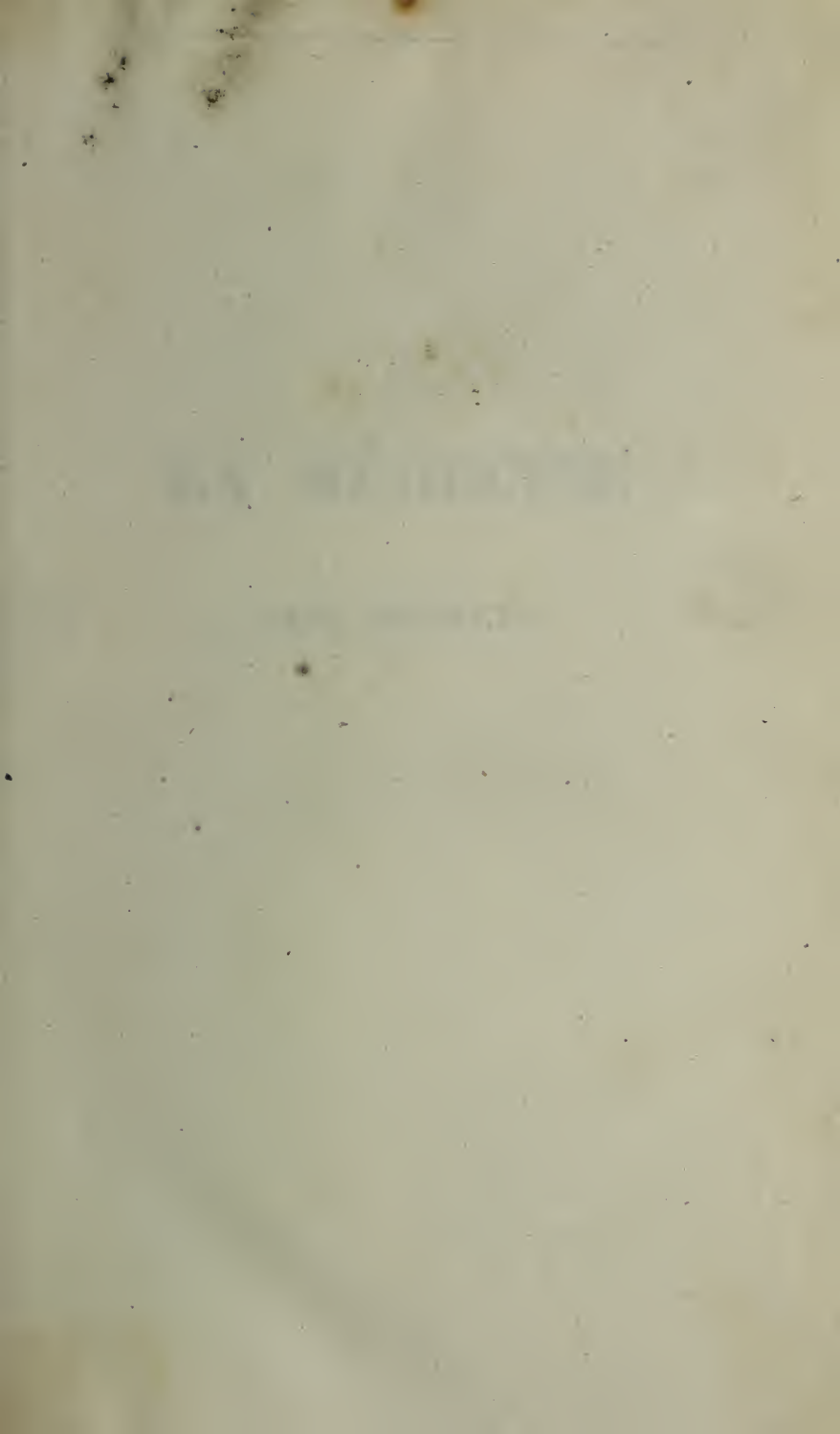
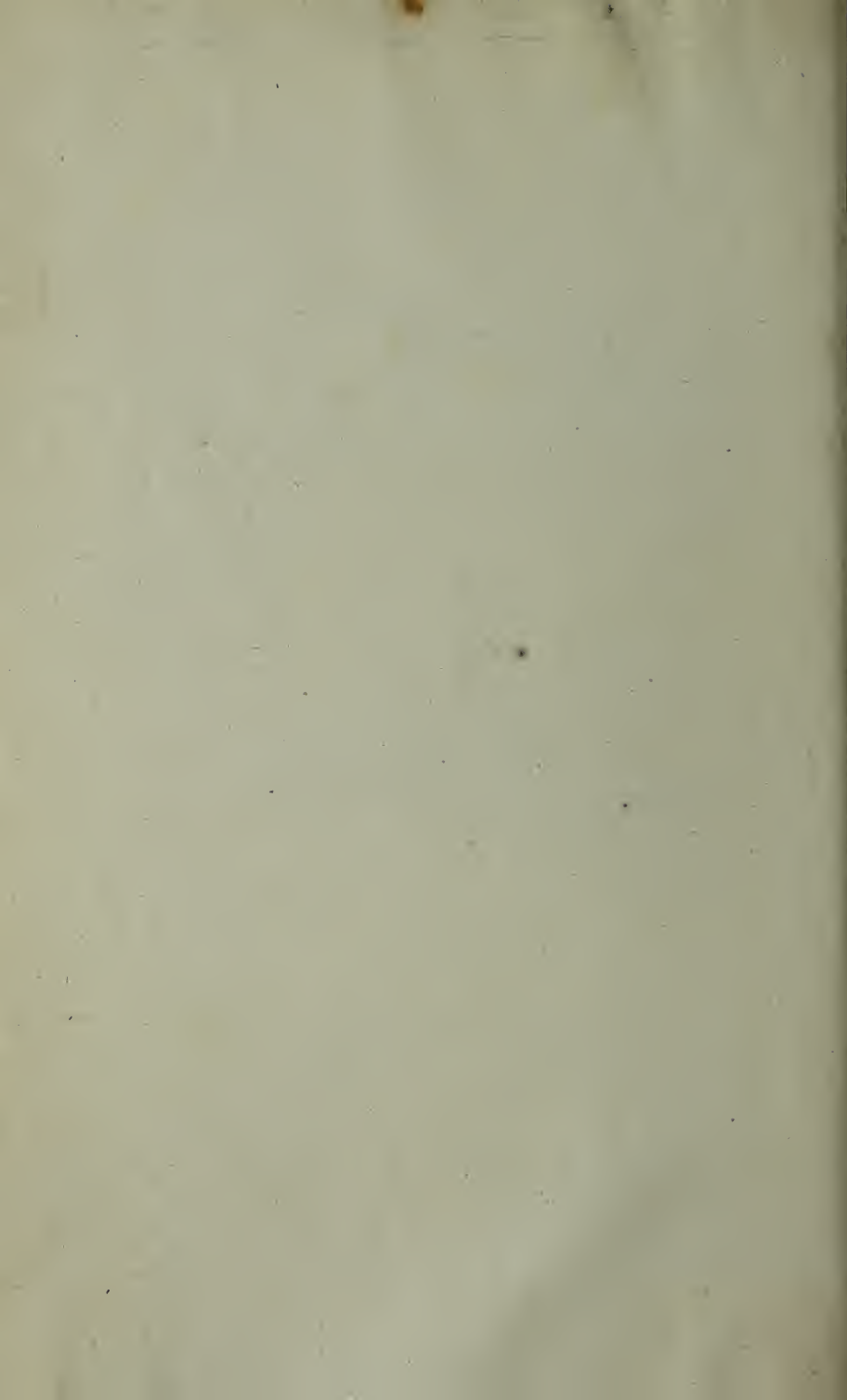


XLII 11/24/B
117. 19/2
117. 11/24/B







LA MÉDECINE

SANS MÉDECIN.

Tout Exemplaire qui ne sera pas revêtu de la signature de
l'Auteur est réputé contrefait.

W. Normant





Engr. Lefebvre de Salazar

A. ROUVIÈRE,

*Médecin consultant, ancien Professeur d'Hygiène au
Jardin de Paris, membre du Bureau des consultations médicales.*

Offert aux Membres de l'Athénée par leur dévoué confrère, Lefebvre.



LA MÉDECINE

SANS MÉDECIN,

ou

MANUEL DE SANTÉ,

OUVRAGE DESTINÉ A SOULAGER LES INFIRMITÉS, A PRÉVENIR LES MALADIES
AIGÜES, A GUÉRIR LES MALADIES CHRONIQUES, SANS LE SECOURS
D'UNE MAIN ÉTRANGÈRE.

PAR AUDIN-ROUVIÈRE,

Médecin consultant, ancien Professeur d'Hygiène au Lycée de Paris, un des Fondateurs de
l'Athénée royal et Membre du bureau des Consultations médicales.

Les malades, dit Hippocrate, guérissent quelquefois
sans médecin; mais ils ne guérissent pas pour cela sans
médecine. *Dict. des Scienc. méd.*

Videtur autem mihi maximè de hâc arte dicturum
oportere vulgo ac plebeis hominibus nota dicere.

Hip., De vet. Med., IV.

Cinquième Edition,

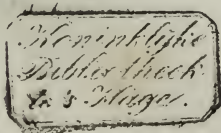
ENTIÈREMENT REFONDUE ET CONSIDÉRABLEMENT AUGMENTÉE.

A PARIS,

CHEZ L'AUTEUR, RUE D'ANTIN, N° 10

ET CHEZ LES PRINCIPAUX LIBRAIRES.

1825.



THE HISTORY OF THE

WELLINGTON

OF THE

WELLINGTON



TABLE RAISONNÉE

DES MATIÈRES,

PAR ORDRE ALPHABÉTIQUE.



<i>Age critique des femmes , etc.</i> Epoque où cesse leur flux menstruel; comment cette cessation a lieu; maladies qui en résultent, traitement.....	340
<i>Aigreurs d'estomac.</i> Affection maladeive qui prend sa source dans la dégénération des humeurs.....	86
<i>Aphthes.</i> Petits ulcères de la bouche; signes précurseurs de cette maladie; naissance de ces pustules.....	208
<i>Apoplexie.</i> Caractères de cette maladie, causes prédisposantes, causes occasionnelles, marche de la maladie; symptômes, pronostics, suites de la maladie; définition, division; traitement.....	239
<i>Asthme.</i> Respiration fréquente et pénible, affection spasmodique; ses causes prédisposantes et occasionnelles, ses symptômes, son traitement, etc.....	199
<i>Bile; maladies causées par cette humeur.</i> Ce que c'est que la bile; définition, causes et symptômes des affections bilieuses; traitement.....	91

- Catarrhe.* — *Catarrhe pulmonaire.* Définition, causes prédisposantes, symptômes, complication de ces affections; elles se guérissent par les évacuans..... 217
- Cautére.* Palliatif formé de petits ulcères dont on entretient à dessein la suppuration; l'âcreté dans la masse sanguine trouve une voie plus naturelle par des doses périodiques du *toni-purgatif*..... 224
- Charlatanisme médical.* Ancienneté et origine de ce charlatanisme; médecine simple et facile; conduite des charlatans; supériorité de la chirurgie sur la médecine..... 497
- Clous.* — *Furuncles.* Tumeurs inflammatoires, dures, rouges, dont l'apparition atteste l'état de maladie; les humeurs en sont la cause occasionnelle; traitement..... 283
- Clystères.* Leur usage est précieux avec le *toni-purgatif*, le jour même et immédiatement après la purgation.... 157
- Colique.* Ce mot exprime toute douleur d'une partie quelconque du tube intestinal; signes, causes, traitement de la colique..... 162
- Constipation.* Le *toni-purgatif* prévient et guérit cette affection; les *grains de santé du docteur Franck* sont aussi employés avec succès..... 151
- Convalescence.* Signes et variations de la convalescence; état du convalescent; ce que doivent éviter et faire les convalescens 444
- Coqueluche.* Maladie des enfans, ses causes, son début; palliatifs trompeurs employés pour sa modification; conduite hygiénique que les mères doivent tenir à l'égard de leurs enfans..... 366
- Crampes.* Crampe de l'estomac, ses symptômes; elle est souvent confondue avec d'autres affections pathologiques de l'estomac; traitement qu'elle exige..... 167
- Dartres.* Considérations générales; cette affection est plus

- multipliée de nos jours ; variétés de ses symptômes ,
phénomènes généraux de leur marche ; toutes les fon-
ctions conservent leur intégrité dans la diathèse dar-
treuse ; leur intensité plus grande chez les vieillards ;
métastase dartreuse ; ses symptômes , ses variétés ;
causes organiques des dartres ; considérations sur les
méthodes employées pour leur guérison ; traitement
interne , traitement externe : 286
- Dentition.* Ses phénomènes ; variétés qu'elle présente ;
régime à suivre pendant qu'elle s'opère ; dentition
difficile ; ses caractères , insomnie , agitation , frayeur ,
convulsions ; traitement : 354
- Digestion.* Nature de cette fonction ; son appareil , ses
phénomènes ; l'estomac principal organe de la diges-
tion 23
- Dissertation sur l'utilité des frictions pour conserver la
santé.* (Chez l'Auteur, rue d'Antin, n° 10.)
- Double organisation de l'homme.* L'homme renferme
deux substances : par l'une , il vit ; par l'autre , il
pense ; les moyens d'atteindre le mal , diffèrent selon
qu'il a son siège dans l'estomac ou le cerveau : 17
- Douleurs.* Ce mot considéré sous le rapport médical ; les
douleurs sont physiques ou morales ; leurs causes ,
leurs effets , et leur médication ; effets salutaires de
l'essence éthérée : 421
- Eblouissement, évanouissement, étourdissement.* Définition
de ces trois termes ; ce que ces affections annoncent ;
leurs causes , leur traitement : 227
- Ecrouelles ou scrofules.* Origine de ces affections ; utilité
des purgatifs dans leur traitement : 377
- Embarras des premières voies.* Accumulation de matières
morbides dans le canal digestif ; variétés de cette affec-
tion ; ses causes internes et externes ; ses effets délé-
tères sur l'économie ; son traitement : 82

Engorgement. Il y a deux sortes d'engorgemens ; ce que c'est que l' <i>engouement intestinal</i>	123
Estomac. Emploi, forme et situation de ce viscère : élaboration qu'il fait subir aux alimens.....	23
Eternument. Nature et effets de cette affection ; son influence sur l'organe cérébral ; poudre capitale de Saint-Ange, propre à l'exciter ; influence salutaire de cette poudre sur le rhume de cerveau ; son usage.....	237
Excès d'embonpoint ou obésité. Suite de cet état ; régime que doivent observer les personnes chargées d'embonpoint, ou qui veulent s'en préserver.....	171
Fièvres, Fébrifuges	302
Foie (le). — <i>Maladies de cet organe.</i> Pathologie du foie, situation et deux sortes de maladies de cet organe ; coliques bilieuse et hépatique, flux hépatique, ictère ou jaunisse, hépatites aiguë et chronique ; traitement de ces maladies.....	117
Fleurs blanches ou leucorrhée. Définition, synonymie, leucorrhée constitutionnelle, accidentelle, par métastase, par irritation locale, par affection morale, succédanée, siphilitique, critique ; considérations sur les causes, la nature, le siège ; complications, causes prédisposantes, causes déterminantes, variations du traitement suivant la variété de l'affection ; traitement prophylactique, traitement curatif.....	321
Glaires. Elles varient suivant l'organe qu'elles affectent ; comment elles se manifestent ; c'est sur les membranes de l'estomac que l'atonie glaireuse existe ; moyens de combattre la disposition à la sécrétion des glaires et de les expulser.....	139
Goutte (la). Nature de cette maladie, ses principaux phénomènes ou ses causes, ses deux théories ; goutte articulaire aiguë ; goutte chronique ; traitement de celle-ci, à la fin de l'accès.....	275

<i>Hydropisie.</i> Signification de ce mot ; causes générales de cette maladie.....	191
<i>Hygiène.</i> Considérations générales relatives à l'hygiène, extraites de mon cours professé au Lycée de Paris ; salubrité du régime, soins sanitaires ; quels sont les moyens physiques et moraux que l'homme doit employer pour prolonger son existence.....	463
<i>Hypocondrie.</i> Affection nerveuse ; ses causes, ses symptômes ; son traitement moral et physique.....	185
<i>Idée de l'organisation des voies digestives.</i> L'alimentation, unique moyen qui dépend de l'homme ; élaboration des alimens dans l'estomac et dans les intestins ; divers sucs sont produits par cette fonction.....	26
<i>Indigestions.</i> Causes ; moyens préservatifs.....	112
<i>Indigestions des enfans.</i> Elles proviennent de la grande activité du système gastrique, qui contraint les enfans à se gorger de substances, dont les sucs trop abondans embarrassent leur organe digestif, et y font naître les glaires.....	364
<i>Jaunisse ou ictère.</i> Symptômes et causes de cette maladie ; ses variétés ; son traitement.....	133
<i>Maladies des cuisiniers.</i> Nature de ces maladies ; traitement par les <i>grains de santé</i> et le <i>toni-purgatif</i> ; conseils hygiéniques.....	438
<i>Maladies cutanées des enfans</i>	381
<i>Maladies des enfans.</i> Ces maladies sont classées sous trois époques ; leur traitement, dans toutes les circonstances où elles ne sont pas aiguës et ne présentent pas d'accès...	347
<i>Maladies des femmes.</i> Différence du système de l'homme et de celui de la femme ; puberté chez les jeunes filles ; conduite qu'elles doivent tenir à cette époque ; incommodités auxquelles sont sujettes les femmes mariées ; abondance, suppression du lait ; âge critique ; exubérance d'humeurs ; maladies sympathiques.....	309

- Maladies laiteuses.* Définition , nombre , causes , effets de ces maladies ; métastases , lait répandu , différentes considérations qui s'y rapportent , soit après l'accouchement , soit après la lactation ; traitement..... 331
- Maladies siphilitiques.* Noms donnés aux variétés de la siphilis ; symptômes de cette affection , inflammation , ulcération des membranes muqueuses ; le traitement de la siphilis doit varier selon son genre , son espèce , son intensité ; quelle est la méthode pour guérir les reliquats du virus siphilitique ; moyens préservatifs..... 429
- Maladies vermineuses.* Vers intestinaux ; causes de ces maladies ; leurs symptômes..... 357
- Manière d'employer l'essence éthérée balsamique , etc...* 540
- Manière de faire usage des grains de santé.....* 543
- Mélancolie.* Nature de cette affection , portrait des mélancoliques ; deux degrés dans la mélancolie ; influence des saisons et des climats sur cette affection ; âge où elle se manifeste principalement ; causes qui la produisent ; traitement hygiénique , moral , pharmaceutique 177
- Menstruation.* Ce qu'on entend par ce mot ; symptômes de cette affection ; évacuations qui la remplacent ; causes de la suppression thérapeutique dont elle est l'objet 314
- Migraine. — Maux de tête.* Caractères spécifiques de cette incommodité ; son siège , ses symptômes , son traitement 231
- Obstructions du foie.* Symptômes de cette maladie ; ce qu'il faut faire dès qu'ils commencent à se manifester. 129
- Ophthalmie.* Affection de l'organe de la vue ; rapports de cet organe avec les fonctions digestives..... 293
- Paralysie.* C'est une maladie nerveuse ; elle est complète ou incomplète ; ses causes fréquentes , ses effets..... 247

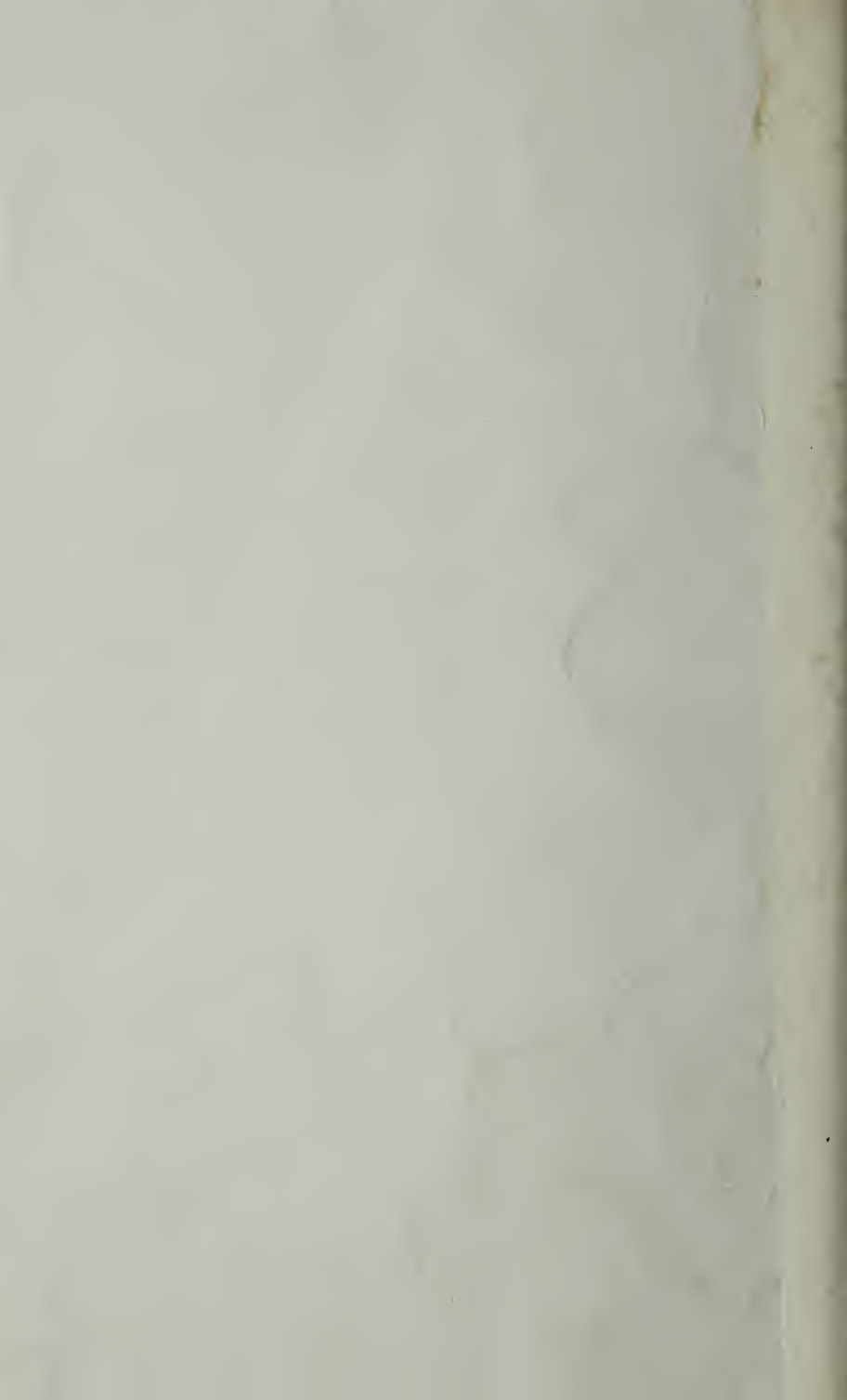
<i>Pituite.</i> Nature de cette affection ; la purgation la fait disparaître	204
<i>Pléthore.</i> Différentes espèces de pléthores ; pléthore générale , pléthore locale ; causes , effets ; moyens d'y remédier.....	100
<i>Préceptes généraux</i> pour conserver la santé et pour prolonger la vie.....	465
<i>Principe morbifique des humeurs.</i> Ce principe a toujours échappé à l'analyse ; humeurs ; sérosité humorale ; noms qu'on lui a donnés	32
<i>Rêves.</i> — <i>Cauchemar.</i> Ce qu'on désigne par ces mots ; causes des rêves ; caractère des idées dans ces affections cérébrales ; rêves morbides et non morbides ; symptômes du cauchemar et ses variétés ; traitement des rêves morbides	384
<i>Rhumatisme.</i> Nature et caractères de cette affection ; ses causes prédisposantes ; saisons pendant lesquelles elle se manifeste plus fréquemment ; rhumatismes aigu et chronique ; signe caractéristique qui les distingue ; leur traitement	256
<i>Rhume.</i> Affection catarrhale , la plus commune des maladies ; causes qui la provoquent.....	212
<i>Sang (du).</i> Le siège des maladies n'est pas dans le sang ; inutilité et dangers de la saignée.....	44
<i>Sangsues.</i> Démonstration de leur abus trop fréquent...	52
<i>Siège probable des maladies</i>	32
<i>Sommeil.</i> Sa définition ; ses phases , son utilité.....	384
<i>Surdité.</i> Maladie qui attaque l'organe auditif ; ses variations ; son commencement ; difficulté de la guérir ; ses causes prédisposantes ; son traitement suivant ses causes ; ses symptômes et les parties affectées.....	402
<i>Superpurgation.</i> Définition de ce mot ; phénomène de la superpurgation ; ce qui la constitue ; ses effets ; comment elle doit être traitée.....	146

<i>Tempéramens en général et en particulier. Considérations générales ; proportions respectives entre les divers tempéramens : le sanguin , le lymphatique , le bilieux ; impressions et affections considérées comme indices des différences de constitution entre les hommes ; les tempéramens se modifient quelquefois et se combinent réciproquement.</i>	68
<i>Tempérament bilieux. Il peut s'allier avec les deux suivans ; portrait de l'homme bilieux ; régime qu'il doit suivre.</i>	78
<i>Tempérament lymphatique. Caractère de ce tempérament ; hygiène qui lui convient.</i>	77
<i>Tempérament sanguin. Excellence de ce tempérament ; heureux l'homme qui en est doué.</i>	74
<i>Vents ou gaz délétères. Flatuosités intestinales ; leurs causes , leurs caractères ; phénomènes ; principales différences de leurs natures ; effets qu'ils produisent sur l'économie animale ; personnes qui y sont les plus sujettes ; traitement.</i>	105
<i>Véritable siège de maladies. Ce siège se trouve dans le laboratoire commun qui alimente nos organes , savoir , l'estomac et les voies intestinales.</i>	17
<i>Vers. — Vermifuges. Les vers se développent dans notre canal digestif , ou dans l'épaisseur de nos organes ; effets dangereux de leur présence ; médicamens qui les tuent et les expulsent du corps humain.</i>	357
<i>Vieillesse. Etat physique des effets de la vieillesse ; phénomènes qui la caractérisent ; lésions des tissus pendant cette période de la vie ; état des fonctions ; de leurs altérations pendant la vieillesse ; les caractères qu'elle imprime aux maladies chroniques plus fréquentes ; soins hygiéniques à prendre pendant la vieillesse.</i>	409

NOTE DE L'ÉDITEUR.

LES suffrages honorables accordés à la troisième édition, tirée au nombre de quatre mille exemplaires, épuisés en peu de temps ; suffrages continués à la quatrième édition déjà écoulee ; le succès incontesté que cet ouvrage a obtenu en France et dans l'étranger, ont fait désirer vivement à l'auteur de rendre cette cinquième édition aussi digne de l'estime que de la faveur des médecins et des gens du monde. Il a donc profité avec empressement, pour corriger son ouvrage, des observations qui lui ont été faites, soit dans des conversations médicales, soit dans les journaux. Le titre seul de l'ouvrage a dû exciter des préventions :

c'est cependant le développement d'une méthode nouvelle pour combattre les maladies chroniques sur lesquelles peu de médecins ont fixé leurs méditations. Vu les nombreux changemens, les augmentations considérables qui distinguent cette édition des précédentes, l'éditeur s'est déterminé à élever le prix de ce volume à 6 francs.



AU LECTEUR.

LA connaissance de la médecine populaire est l'objet le plus digne de l'attention des gens du monde ; son importance, son utilité nous engagent à ne les entretenir dans cet ouvrage que des maladies chroniques, dont l'étude et la connaissance seraient si nécessaires à la conservation de la santé. Nous avons apprécié les moyens curatifs qui ont été successivement employés, en ramenant enfin la manière de traiter ces maladies à de véritables principes fondés sur nos observations, sur notre expérience et sur une analyse approfondie.

La négligence que les anciens auteurs ont montrée pour l'étude des maladies chroniques a retardé ses progrès. Les modernes, parmi lesquels nous citerons Buchan et Tissot (nous devons en excepter Dumas), ont encore laissé un vaste champ aux observations dont je me suis emparé pour classer ces maladies et distinguer leur marche, leur durée, et me créer, dans un siècle où la médecine a ses systèmes, l'observateur et le défenseur d'une doctrine en opposition avec une théorie moderne dont les abus sont révélés dans cet ouvrage.

La difficulté de voir souvent et de bien voir les maladies chroniques, a entretenu pendant long-temps la défiance et encouragé la timidité nuisible que les médecins apportaient dans la manière vicieuse de les traiter. Nous avons redoublé d'attention, dans cette cinquième édition, pour profiter des nouvelles circonstances qui se sont présentées, et recueillir des notions récemment publiées pour rassembler tout ce qui pourrait faire connaître chacune de ces maladies en particulier.

J'ai dû observer que la distinction des maladies aiguës et chroniques ne repose que sur une différence de forme qui est déterminée souvent par l'influence des âges, du tempérament, des habitudes, du climat, et surtout par la nature des tissus affectés : ce qui nous a déterminés à introduire un mode de

perfectionnement pour l'emploi d'une médication extérieure pour des malades qui ont souvent trop abusé des médicamens employés intérieurement.

Nous n'indiquons pas des remèdes dont nous n'avons jamais aperçu directement le mode d'utilité, mais bien des moyens dont l'expérience a constaté seule les bons effets. Nous avons entrepris d'en exposer à la fois la théorie, et d'en appliquer les préceptes à l'étude générale et au traitement raisonné des maladies chroniques.



LA NATURE COURONNANT HIPPOCRATE.





RÉFLEXIONS

PRÉLIMINAIRES.

LES sciences et les arts n'ont cessé, depuis près d'un siècle, de marcher vers la perfection avec une rapidité étonnante. De nos jours, l'esprit philosophique a débrouillé le chaos d'une foule de connaissances; il a remplacé le jargon systématique de l'école par des observations et des faits. Des ténèbres qui obscurcissaient la nature à nos yeux, il a fait jaillir la lumière; enfin le flambeau du génie nous a, pour ainsi dire, révélé un nouveau monde. Si les Aristote et les Descartes revenaient sur la terre, ils se prosterneraient devant les monumens scientifiques que la vérité a élevés sur les ruines de leurs ingénieux systèmes, ils avoueraient hautement que la physique, la chimie et l'histoire naturelle, n'ont mérité le nom de sciences que dans l'état où elles se trouvent aujourd'hui.

La littérature même, depuis le siècle brillant de Louis XIV, n'a pas dégénéré. Les chefs-d'œuvre littéraires sont, il est vrai, moins nombreux; mais la justesse, la précision de la pensée, et l'élégance

du style, sont des avantages plus communs parmi ceux qui cultivent les lettres; la force des choses, en divisant les fortunes, en multipliant les professions, semble avoir morcelé le domaine de la science et celui de la littérature; nous sommes, si l'on veut, la monnaie des grands écrivains du dix-huitième siècle, époque mémorable dans l'histoire de l'esprit humain, mais une monnaie qui a conservé tout l'éclat de son origine. La médecine de nos jours ne représente-t-elle pas la monnaie des Boërhaave, des Haller, des Sénac, des Vicq-d'Azyr, des Barthéz? Et ne citerions-nous pas avec orgueil les noms des Dumas, des Bichat, et de tant d'autres contemporains dont les travaux ont donné la plus heureuse impulsion à l'art de guérir?

Le barreau est devenu éloquent, la science a dépouillé sa sécheresse, l'érudition son pédantisme. Un ouvrier mécanicien parle de son art avec plus de correction et de justesse que ne faisaient les membres de l'Académie des sciences, alors qu'elle était encore au berceau. Un élève de Dupuytren possède plus de connaissances anatomiques, de notions physiologiques, que n'en pouvait avoir un certain membre de la même académie, dont le mince bagage, en y entrant, il y a quarante ans, consistait dans un petit Mémoire, traduit d'une thèse étrangère.

La marche des sciences est progressive, c'est du point où sont arrivés nos prédécesseurs que nous partons pour aller plus loin.

Quoique la chimie soit la seule science dont une marche aussi sûre ait entièrement renouvelé la face , on peut dire qu'elles se sont toutes ressenties des excellens conseils de l'immortel Bâcon. Remarquons cependant , que , au milieu de cette amélioration générale , quand tout se perfectionne , quand les efforts de l'esprit humain se dirigent avec tant de succès vers la découverte des moyens qui peuvent diminuer nos besoins ou multiplier nos jouissances ; remarquons que la santé , qui nous montre la nature sous un aspect si brillant , qui nous rend la vie si douce , est encore un problème pour bien des gens , malgré tous leurs efforts pour le résoudre. Je crois sous ce rapport au perfectionnement futur de la science , non à la perfection ; jamais elle n'atteindra complètement la vérité.

Depuis Hippocrate jusqu'à nos jours , on a constamment observé des maladies , décrit des symptômes pathologiques , indiqué des traitemens ; l'esprit d'observation a présidé à de nombreuses recherches ; on a publié des aperçus ingénieux , inventé des classifications , multiplié les nosographies , imaginé des nomenclatures de maladies (1) ; mais , hélas ! les seuls auteurs des livres y ont gagné , et la

(1) *Il est difficile de classer les maladies* , dit le docteur Castel ; *il est difficile de les nommer. Une maladie étant un ensemble de phénomènes , la meilleure nomenclature serait celle dans laquelle le nom donné à chaque maladie exprimerait la totalité des phénomènes qui la constituent.* Quoi qu'en dise le docteur Castel , il me semble que la difficulté n'est pas réelle , et qu'elle ne tire sa source que de la fausseté du jugement du classificateur.

santé de l'homme n'en a pas moins éprouvé des altérations que l'art n'a pu réparer.

Une maladie vient-elle affecter notre système ; le médecin, dont nous invoquons le secours, en observe les symptômes, à l'aide de sa mémoire et de ses livres ; il parvient à la classer, et prescrit un traitement qui, employé une fois avec succès, produit quelquefois des résultats contraires ; le livre n'a pas tout dit, ou le médecin n'a pas tout vu. D'ailleurs, que de circonstances, que de modifications ont pu survenir ! L'influence atmosphérique, le genre des alimens ou des boissons, la force ou la faiblesse de la constitution, la nature de nos occupations, tant d'autres circonstances peuvent changer le caractère de nos maladies, et nous soustraire à l'efficacité du traitement, que la médecine n'a le plus souvent que le triste mérite d'entretenir le reste d'espérance qui accompagne l'homme au tombeau.

Combien la chirurgie, au contraire, et les savaus, qui la cultivent, sont dignes de nos hommages ! Cette science, tout-à-fait positive, ennemie des hypothèses, voit le siège du mal avec des yeux clairvoyans, et l'attaque, armé du scalpel ; pour sauver le tout, elle en retranche une partie ; elle appelle la souffrance au secours de la souffrance, et le malade, rendu à la société, est dédommagé de la perte de la partie dont le scalpel a opéré le sacrifice, par la vigueur nouvelle des parties que l'instrument a épargnées.

Si la physiologie obtient des résultats brillans , et la chirurgie des effets presque divins , de quels avantages peut se glorifier la thérapeutique clinique , telle que la plupart des médecins l'exercent aujourd'hui ? Incertaine dans son objet , incertaine dans ses moyens , quoiqu'elle soit destinée à soulager ou à guérir les organes internes , ce n'est , pour ainsi dire , qu'à tâtons qu'elle opère , et presque toujours elle se trouve réduite à un *peut-être*. Toutes les sciences ont abjuré les nomenclatures superflues , et ramené les faits à des bases invariables ; et la médecine pratique , au contraire , s'obstine à tout confondre , à tout brouiller , à multiplier les êtres sans nécessité. Chaque nuance nouvelle dans un symptôme , est devenue , pour la plupart des médecins praticiens , une nouvelle espèce de maladie , et a nécessité un traitement nouveau. Disons-le hardiment : la médecine est aujourd'hui une science qui ne repose guère que sur une multitude de faits difficiles à obtenir , difficiles à expliquer , et sur des traditions , la plupart fausses ou inexactes.

Quelle est donc la cause qui rend la médecine pratique si éloignée des résultats qu'elle promet ? Les élémens de la nature sont très-peu nombreux , quoique les combinaisons en soient infinies ; qui croirait , par exemple , que le nombre prodigieux de plantes , dont les formes variées charment nos yeux , soumises à une destruction artificielle , se réduisent en dernière analyse à trois ou quatre élémens , et que ces trois ou quatre élémens sont le ré-

sultat de toutes celles qui croissent dans les quatre parties du monde , et sous les climats les plus opposés ? Ces plantes ne sont-elles pas exposées , comme nous , à des états maladifs ? Que fait-on pour rendre la force à leur végétation affaiblie ? Si elles souffrent d'une température trop chaude , on les met à l'ombre ; d'une température trop froide , on les expose à la chaleur bienfaisante d'une serre ; si la terre qui renferme leurs racines est trop sèche , on l'arrose ; si elle est trop humide , on cesse de l'arroser.

Il est vrai que ce sont les maladies chroniques (1), que nos consultations journalières nous ont mis à portée de mieux connaître , que nous croyons pouvoir dire n'avoir point été assez approfondies par les médecins ; mais nous les avons assez étudiées , pour être en état de juger que la plupart des médecins les ont tout-à-fait négligées. Un jeune médecin , qui a suivi la clinique des hôpitaux , habitué à ne voir que les crises des maladies , qui n'est appelé qu'au près d'un malade tourmenté par un accès , et qui dédaigne ou n'a pas le temps de s'occuper de ces

(1) Il est fâcheux que l'important ouvrage sur la doctrine générale des maladies chroniques , pour servir de fondement à la connaissance théorique et pratique de ces maladies par Dumas , recteur de l'académie de Montpellier , n'ait pas reçu le complément nécessaire. La mort prématurée de l'auteur a interrompu le cours des observations qu'il avait commencées et qu'il se proposait de suivre. Les expériences faites sous ses yeux auraient éclairé la belle théorie qu'il venait d'asseoir sur ses véritables bases. Cependant cette lacune vient d'être en partie réparée par le savant éditeur L. Rouzet et par E. Berard. Leur travail répond à la dignité et à l'importance de son objet.

maux domestiques qui ne finissent qu'à la mort de l'individu , peut-il donner , dans une maladie chronique , dans une de ces maladies qu'on traite vulgairement d'*imaginaires* , des conseils aussi bien adaptés à la situation des malades , que ceux qui nous sont suggérés par trente années d'une expérience journalière ? Non , sans doute ; la science médicale n'est point infuse , et l'expérience est la seule école de notre siècle. Mes essais ont été aussi nombreux que mes lectures. J'ai jugé beaucoup de doctrines médicales , employé plus d'un genre de traitement , j'ai toujours cru que celui que j'indiquais était le meilleur , et je le crois encore. Le succès n'a-t-il pas couronné presque toujours notre pratique journalière ? Le temps a révélé ce qu'il y a de vrai dans mes observations. Ai-je jamais fait concevoir des espérances qui n'aient été réalisées ? Une grande quantité d'individus ont partagé mon opinion , puisqu'ils ont fait un emploi raisonné de notre méthode. Je ne puis donc avoir contre ce système que les opinions des envieux , ce qui n'a jamais retardé la marche d'un grand succès. Tel a donc été le secret de notre puissance , laquelle a dû exciter la jalousie de l'imitation et l'avidité d'une contrefaction incohérente et mal ordonnancée : *imitatores servum pecus*. Quant à nous , n'oserons-nous pas dire que nous sommes nous-mêmes ? Avons-nous jamais emprunté à personne nos combinaisons ? Ce qui est de nous n'appartient qu'à nous , et n'a pu se développer que par les circonstances qui ont précédé , accompagné et suivi

notre méthode. On ne peut maintenant faire réussir une pratique que par un assentiment spontanément général, et cet assentiment ne peut se former que par des principes en rapport avec une raison médicale sagement approfondie. Si ces mêmes doctrines sont comprises par le plus grand nombre des hommes, ils se rangeront d'eux-mêmes sous la direction d'un empirisme raisonné, puisque nous avons vu des médecins opposans en devenir les plus zélés partisans, et renoncer de bonne foi au système opposé à celui que nous préconisons. La masse considérable des individus qui se sont bien trouvés de l'adoption de notre méthode, sera toujours une base inébranlable pour les hommes qui sauront la comprendre.

En dépit des partisans des sangsues et des brillantes théories du docteur Broussais (1), j'ai écouté la voix de la nature, et le système d'une sage purgation m'a paru le plus conforme à celui du corps humain. Il existe, soit dans l'ensemble de l'organisme, soit dans chacun de ses élémens, une tendance à une marche régulière et douce, et ce n'est que par une étrange exception aux lois vitales, que l'économie se trouve en proie à des secousses, à des

(1) Le docteur Castel vient de faire une *large brèche* à l'édifice médical de M. Broussais, par un ouvrage qui serait une réfutation *ex professo* de la doctrine médicale de ce professeur, si l'auteur eût battu en ruine le système plutôt que les propositions isolées. Ses raisonnemens sont pressans et les objections puissantes. L'auteur montre *beaucoup de sagacité dans l'analyse des principes prétendus physiologiques, et en fait ressortir l'absurdité jusque dans leurs dernières conséquences.*

impulsions irrégulières. L'uniformité que suit la nature dans l'acte de la vie, est la véritable règle de conduite pour le médecin qui ne doit considérer, dans la thérapeutique, les mesures violentes que comme des moyens dangereux, lors même qu'elles paraissent nécessaires. Si les propriétés vitales d'un organe essentiel sont profondément altérées, s'il s'y développe une action locale, intense et horriblement douloureuse, et qui, se concentrant sur un seul point, menace de là tout l'organisme, il faut, sans doute, opposer à cette altération une médication prompte, violente, et capable de rétablir l'égale distribution de la vitalité.

Une seule question s'est donc présentée à notre esprit au sujet des maladies chroniques : nous nous sommes demandé si la saignée devait procurer aux malades un soulagement plus réel que la purgation, ou, en d'autres termes, si le principe morbifique devait sortir avec le sang dont on épuise un malade ou bien si ce principe devait avoir la même issue que les matières excrémentielles. Notre expérience, ne nous a pas permis d'hésiter un instant en faveur de la purgation et des moyens annoncés dans cet ouvrage. C'est aujourd'hui la mode de ne voir que des phlegmasies dans le dérangement de la santé; et conséquemment, d'ordonner les sangsues, l'eau gommée, les eaux minérales et tout l'appareil anti-phlogistique. Quel contre-sens pour la curation des maladies chroniques ! Aussi, voyons-nous entrer chaque jour dans notre bureau de consulta-

tions , des victimes de ce mauvais traitement ! Que de plaintes , que de reproches ces malades nous adressent contre les médecins praticiens dont ils ont invoqué le secours ! Lesquels devons-nous accuser ? Malheureusement , l'art médical n'est pas un de ceux qui ne sont exercés que par des hommes supérieurs à l'intérêt ; s'il est partout d'heureuses exceptions , et si l'on compte un certain nombre de médecins qui honorent leur profession , il en est d'autres qui accueillent des opinions que leur raison eût repoussées. D'ailleurs notre méthode étant accompagnée de toutes les instructions préalables , le médecin ne pourrait développer son savoir , et il se croirait humilié en voyant son malade guéri par un moyen qui ne lui appartiendrait pas exclusivement ; mais nous en connaissons de plus modestes et de plus désintéressés , qui souvent nous adressent des malades. Devons-nous nous en applaudir , que ce soit , ou non , en désespoir de cause ?

Du reste , les guérisons , énoncées dans ce livre , sont une preuve certaine que les remèdes qui les ont opérées , sont de la plus grande efficacité dans presque toutes les maladies chroniques , et même à la fin des maladies aiguës , et pendant la convalescence. Si quelques hommes de l'art voulaient parler franchement , ils avoueraient , avec plusieurs de leurs confrères , que , si d'abord ils ont pu douter des heureux effets de notre méthode de traitement , ils sont aujourd'hui forcés de convenir qu'il est peu de maladies chroniques dont il ne puisse hâter ou

achever la guérison. Justice lui est déjà rendue par ceux-là même qui, soit mauvaise humeur, soit dédain obligé, ont affecté de le déprécier ; car enfin, que prétendons-nous qui ne soit conforme à la doctrine des plus savans médecins anciens et modernes ? Nous disons qu'en général le sang est moins le principe des maladies que les humeurs ; que le sang est un principe de vie, et que de sa nature il est pur et incapable de nuire ; que la médecine doit s'appliquer à chasser du corps les principes morbides qui troublent tout le système ; nous disons que ces principes qui ne sont que des humeurs viciées, ne résistent point aux purgatifs, et que les sangsues ne sont bonnes qu'à affaiblir les forces vitales ; enfin, nous disons que les vomitifs, en ébranlant les appareils thorachiques et digestifs, leur enlèvent leur tonicité et les disposent aux maladies. Rien n'est donc plus simple que notre doctrine, et rien ne prouve mieux l'efficacité de notre méthode, que d'être, indépendamment de l'expérience, établie sur des principes aussi certains (1).

Dès les temps les plus reculés, et chez tous les peuples, il a existé une médecine populaire, simple comme la nature, éloignée des savantes théories, et

(1) L'ouvrage que je publie aujourd'hui est écrit avec l'inspiration d'une conviction intime et profonde, d'après les conseils et les résultats d'une longue expérience personnelle. Il ne consiste pas dans une vaine théorie, mais dans une méthode-pratique. Cette méthode n'est ni nouvelle ni hasardée ; déjà elle est appliquée avec succès depuis plusieurs années par beaucoup de personnes qui, par son emploi, ont recouvré la santé.

par laquelle l'homme conservait ou rétablissait sa santé, sans le secours des médecins de profession, et en raisonnant seul sur ses maladies et sur les remèdes qui leur convenaient.

Eh ! n'est-ce pas à cette médecine populaire dont nous parlons, que nous sommes redevables de l'é-métique et de la vaccine, et de leur propagation ? Cette médecine, ainsi que la religion, ne produit-elle pas les plus heureux effets, par la raison qu'elle est accessible à tous, et que tout homme qui connaît son propre tempérament, connaît aussi les remèdes convenables à ses maux. Quelle opinion devons-nous donc avoir des déclamations de quelques jeunes novateurs qui se regardent comme seuls dépositaires du feu sacré des autels d'Epidaure ? Qu'ils nous disent qui, dans les campagnes, portera la consolation dans l'âme de l'habitant des chaumières, et, dans les villes, dans le cœur de l'indigent ; la guérison à tous ces infortunés qui portent le poids du jour et de la chaleur, et pour lesquels il n'existe point de médecine ? Accompliront-ils eux-mêmes ces devoirs sacrés de l'humanité et de la religion ? Ne les abandonneront-ils pas au zèle de la sœur de charité, du bon curé, d'une dame de la paroisse, d'un chirurgien humain et impartial, qui s'est pénétré de la lecture des livres sur la médecine populaire, qu'il plaît au pédantisme de dédaigner ? Faudra-t-il que ces malheureux périssent, parce que de prétendus savans ne seront pas entrés sous leur humble toit ?

L'homme de l'art, solidement instruit, ne craint pas de vulgariser son langage et ses procédés; il n'appartient qu'à la médiocrité de dire qu'aucun médecin célèbre ne s'est exercé dans la composition d'ouvrages à la portée du peuple. Elle ignore sans doute que, dans ce nombre, nous devons compter les Van-Swieten, les Sidenham, les Boërhaave, les Hoffmann, les Helvétius, les Tissot, les Buchan, les Lieutaud, les Cabanis, les Barthez, parmi les modernes; Celse et Hippocrate parmi les anciens.

A quelle autre époque cet ouvrage que nous livrons au public, pourrait-il être plus favorablement accueilli? Nous fondons l'espérance de son succès sur l'attention des esprits graves et méditatifs, qui se portent particulièrement sur cet art de guérir, qui est si différent du savoir-faire des médecins dont nous osons signaler les vicieuses méthodes, les fausses opinions. Peut-être nous objectera-t-on la foule d'ouvrages qui ont déjà paru dans ce genre, et sous tant de titres différens; nous ne nous arrêterons point à démontrer l'insuffisance du plus grand nombre, dont la raison du public a déjà fait une dédaigneuse justice. Un simple aperçu de notre plan est la meilleure preuve que nous puissions donner au lecteur de la vérité de notre doctrine et de la droiture de nos intentions.

L'ancienne célébrité dont jouissoient les œuvres de Tissot, nous a, pour ainsi dire, imposé l'obligation de suivre à peu près la même marche, en

nous écartant cependant de son cadre , qui a dû nécessairement offrir des erreurs et des imperfections que les progrès rapides de la chimie , les découvertes de la physiologie et des sciences accessoires ont dû nécessairement rectifier.

Afin de rendre notre ouvrage digne du temps où nous vivons, nous avons cru devoir présenter , dans une suite de chapitres, sous une forme concise et abrégée , la théorie des diverses maladies chroniques avec le traitement qui leur convient. Cependant, quoique notre livre soit intitulé la *Médecine sans médecin*, nous devons avertir que les maladies aiguës n'entrent point dans notre plan; et que , quant aux maladies chroniques, nous n'avons pas prétendu tout-à-fait exclure la présence du médecin.

A Dieu ne plaise pourtant que mon indignation contre les mauvais systèmes de quelques médecins m'aveugle sur les avantages de la médecine! Quelques écrivains dont les plus célèbres sont Montaigne, Molière, J. J. Rousseau, ont calomnié cette science. C'est une injustice à laquelle nous pourrions opposer le jugement de Descartes, de Voltaire et de Bernardin de Saint-Pierre. Afin de modifier, pour ainsi dire, le titre de notre ouvrage, nous citerons seulement ce dernier écrivain : *Si je faisais, dit-il, une nouvelle édition de mes ouvrages, j'adoucirais ce que j'ai écrit sur les médecins; il n'y a pas d'état qui demande autant d'études que le leur; par tous pays ce sont les hommes le plus véritablement savans.*

J'ajouterai , aux belles paroles de Bernardin de Saint-Pierre , qu'il n'est pas de plus noble ministère que celui de médecin , car un médecin de génie est le plus beau présent que la nature puisse faire au monde. C'est à lui que les hommes doivent la conservation du plus précieux de tous les biens , *la santé* ; le père lui confie celle de son enfant , l'époux celle de son épouse ; il veille sur celle du monarque comme sur celle de l'habitant des chaumières. Sa main délicate et sacrée préserve l'enfant qui va naître des dangers qui menacent sa débile existence , même avant qu'il ait vu le jour. Ses soins défendent l'enfance contre les maux qui l'assiègent , protègent l'adolescence et soutiennent la vieillesse. A toutes les époques de son existence , l'homme appelle les secours de la médecine , et rarement il les implore en vain. En attaquant le médecin inhabile , rendons justice aux praticiens éclairés dont les consolations sont , peut-être , autant que les ordonnances , un baume pour le malade aux prises avec la souffrance ; et dont les conseils , sans garantir orgueilleusement la santé , peuvent efficacement aider la nature.

Mais , dira-t-on , comment un malade suppléerait-il lui-même à l'inhabileté de son médecin ? Comment pratiquera-t-il sur lui-même la médecine , si celui qui l'a étudiée ne sait ni caractériser sa maladie , ni y remédier ? Ce n'est point là ce que nous prétendons ; nous disons seulement que l'habitude qu'un homme éclairé contracte de s'occuper de sa

santé, et qu'une étude suivie de sa constitution physique, de ce qui lui a réussi ou non, dans telle ou telle circonstance, sont des élémens par le moyen desquels il peut, dans l'état de maladie, beaucoup mieux définir son mal qu'un médecin inhabile.

Lecteurs, souvenez-vous que celui qui vous parle, n'est ni un savant en *us*, ni un pédagogue systématique; mais un homme simple, ami de la vérité, sans parti, sans système, éloigné des coterie médicales, qui n'a point partagé les préjugés de la fourrure, et qui, par conséquent, a eu plus de loisir pour étudier les infirmités humaines. Ses raisonnemens sont moins fondés sur une vaine théorie que sur des faits, et il croit ne pouvoir mieux vous mettre en état d'en juger, qu'en vous rapportant dans ce livre le résultat de ses observations et de son expérience.

LA MÉDECINE

SANS MÉDECIN.

CHAPITRE PREMIER.

Double organisation de l'homme. — Description de l'estomac. — Idée de la digestion — Du siège probable des maladies, et du principe morbifique des humeurs.

§. I^{er}. — *Double organisation de l'homme.*

L'HOMME renferme deux êtres ou deux substances : par l'une, il vit ; par l'autre, il pense ; l'une est le centre des forces qui l'animent ; l'autre, le foyer de la pensée qui l'éclaire ; l'une crée sa vigueur ; l'autre fait naître ses sensations ; celle-là le rend l'égal des animaux ; celle-ci le fait roi de la nature. La science n'a pas encore su définir la nature de ces deux êtres, et il ne nous est permis que d'en connaître le siège principal. *L'estomac* et le *canal intestinal* sont le siège, le centre, le foyer de l'un ; et le *cerveau*, le siège de l'autre, que l'on appelle

dans l'homme du nom d'*intelligence*, et de celui d'*instinct* dans les animaux (1).

Il existe tant de rapports sympathiques entre ces deux portions de notre existence, que le malaise de l'une nécessite toujours le malaise de l'autre; un vif chagrin vient-il affecter le système nerveux, les fonctions de la digestion se ralentissent, se troublent, et quelquefois se paralysent : *nous repoussons le pain, parce que nous sommes dans la douleur*. L'estomac se sent-il embarrassé, le cerveau se ressent aussitôt de ce malaise; la tête est lourde; une violente céphalée, ou une migraine plus violente encore, se manifeste; notre paupière s'appesantit, et notre intelligence est frappée de stupeur.

Les moyens d'atteindre le mal diffèrent selon les deux sièges qui le renferment. Un traitement doit être employé, quand c'est l'estomac qui paralyse l'intelligence, et un autre, quand c'est l'intelligence qui trouble les fonctions de l'estomac. Dans ce dernier cas, la voix d'un ami, les conseils de la sagesse, les consolations de la vertu, la vue du clocher du village qui nous a vus naître, les em-

(1) M. Sabatier, rédacteur de quelques articles dans la *Gazette de Santé*, a cru pouvoir critiquer avec succès cet ouvrage réclamé de toutes parts, en réunissant quelques unes de nos phrases isolées, et en s'égayant sur le sens qu'elles présentoient en cet état. Le public n'est plus dupe de parcelles supercheres; et depuis quelque temps il sait en appeler du jugement de ces Messieurs à la lecture de l'ouvrage. Nous ne répondrons pas aux critiques du rédacteur; notre devoir est d'instruire le public, et non de redresser des torts.

brassemens de famille sont bien plus puissans que tous les secours d'Epidaure ; et le Suisse , soldat mercenaire dans l'étranger, à qui les sons mélancoliques de la chanson de ses vallées ont enlevé la soif des combats et l'amour de la vie , se hâte de quitter la pompe des villes, qui ne ramène point le calme dans son cœur, et bientôt il se retrouve tout entier, à la vue de ses lacs, de sa chaumière , de ses neiges , de ses rochers, *et de tous les objets de son amour.*

Aussi ce n'est pas l'influence de la faculté intellectuelle qui va nous occuper. Le commun des hommes la connaît aussi bien que nous ; et le médecin payé qui envie au peuple tous les autres moyens de guérison, ne lui disputera pas sans doute l'art d'administrer celui-ci avec plus d'efficacité que lui. Mais comme, dans les indispositions qui ont leur siège partout ailleurs que dans l'intelligence, le peuple, privé de données suffisantes, se jette entre les bras des charlatans qui le rançonnent, ou de l'ignorance qui le perd, nous allons l'éclairer sur le véritable siège de toutes ses indispositions ; et le mal, une fois découvert, sera à moitié vaincu (1).

L'illustre Cabanis, dans son beau traité des

(1) Quoiqu'il ne rentre pas dans le cadre de notre ouvrage de décrire les différentes théories par lesquelles les savans ont tâché d'expliquer l'exercice de la *faculté intellectuelle*, et l'action du *système nerveux*, qui en est le principal agent, cependant, comme nous parlons à des lecteurs instruits et également intéressés à soigner leur santé et à connoître les phénomènes de la plus belle portion d'eux-mêmes, nous leur indiquons en abrégé les moyens de satisfaire une curiosité aussi louable.

Rapports du physique et du moral de l'homme, a consacré cette distinction importante entre les mouvemens qui dépendent des nerfs, organes de la sensibilité, et les mouvemens involontaires qui résultent d'impressions reçues par les diverses parties dont les organes sont composés; et il a prouvé que toutes les idées et déterminations de la volonté ne viennent pas uniquement des sens, comme on le pensait d'après Locke et Condillac, mais que les impressions résultantes des fonctions de plusieurs organes internes y contribuent plus ou moins, et dans certains cas paraissent les produire exclusivement. C'est à ces impressions intérieures que se rapportent les diverses déterminations dont l'ensemble est désigné sous le nom d'instinct. *Il faut considérer*, dit Cabanis, *le cerveau comme un organe particulier, destiné spécialement à produire la pensée, de même que l'estomac et les intestins à faire la digestion, le foie à filtrer la bile, les parotides et les glandes maxillaires et sublinguales à préparer les sucs salivaires.* L'ouvrage des *Rapports du physique et du moral de l'homme* est rempli de ces vues approfondies, de ces idées lumineuses qui en ont fait naître d'autres, et qui ont caractérisé l'écrivain penseur.

Suivant la doctrine de Bichat, qui atténue la puissance nerveuse, les viscères de la vie organique sont le siège exclusif des passions. Bichat développe sa théorie avec un art extrême; il la présente sous toutes les formes, il l'appuie sur les raisonnemens

les plus spécieux. Les deux systèmes nerveux qu'il décrit isolément, semblent entièrement indépendans l'un de l'autre. Tous ces aperçus sur le siège des passions et les fonctions du cerveau paraissent aussi justes qu'ingénieux; cette distinction des deux vies, l'une de relation ou animale, l'autre intérieure ou organique, séduit l'esprit et frappe l'imagination. Cependant cette brillante théorie est démentie par les faits. Nous avons partagé l'erreur de Bichat jusqu'au moment où les belles expériences de Legallois ont dissipé l'illusion. Nous pensons donc que la vie organique est absolument indépendante du cerveau.

Malgré les expériences, nous sommes loin d'avoir des notions étendues et précises sur les facultés physiques du système nerveux; malgré les travaux de Haller et de son école, malgré ceux de Bichat et de Legallois, nous ne possédons encore qu'un petit nombre de faits exacts et importans sur une question qui intéresse à tant d'égards.

Déjà l'on savait que les nerfs donnent à nos organes la sensibilité, et le mouvement à nos muscles; que le cerveau paraît plus particulièrement destiné aux phénomènes intellectuels, le cervelet aux mouvemens; mais ce que l'on a ignoré plus long-temps, c'est que la moelle de l'épine est la partie la plus utile du système nerveux.

Là se trouve le siège principal de la sensibilité et la source de tous nos mouvemens; là réside l'instinct supérieur qui nous porte à respirer, de sorte

qu'à la rigueur on pourrait vivre privé de cerveau et de cervelet; mais la vie, sans moelle épinière, n'est plus possible un seul instant.

Il ne nous est permis par notre organisation de voir jusqu'à l'évidence qu'un petit nombre de vérités, nécessaires les unes à notre vie physique, les autres à notre vie morale. Cependant la science a fait et doit faire encore d'admirables découvertes (1); elle a rendu d'immenses services; elle a créé des méthodes. Demander pourquoi, sous certains rapports, elle a tant d'obscurité, pourquoi, sous tant d'autres rapports, elle jette de si vives lumières, c'est demander pourquoi l'homme réunit tant de faiblesse et de génie.

(1) Le professeur Magendie vient d'agrandir récemment (Voyez son Mémoire lu à l'Institut) le cercle des découvertes, par quelques faits nouveaux qui viennent d'être ajoutés à ces faits importants, mais si peu nombreux encore. Mais, malgré ce concours d'efforts, comment ce qui peut être dit sur le système nerveux serait-il épuisé? Ce n'est qu'en appréciant les résultats d'une bonne méthode expérimentale, que ce domaine pourra s'agrandir encore. Puisse-t-elle donc, cette méthode heureuse, la seule qui convienne aux sciences naturelles, attirer à elle tous ceux qui portent aux progrès de nos connaissances un intérêt sincère! Puisse la science de nous-mêmes, selon la belle expression de Bacon, marcher long-temps d'un pas assuré dans la carrière nouvelle où elle est entrée, et multiplier ainsi les découvertes qui honorent l'intelligence de l'homme et protègent son existence!

§. II. — *De l'Estomac et de la Digestion.*

L'homme perdant tous les jours de sa substance, il faut qu'il la répare tous les jours. L'unique moyen de réparation qui dépende de lui, c'est l'alimentation : la nature fait le reste.

L'organe destiné à une fonction si essentielle, doit jouir d'une haute importance dans le système ; aussi voyons-nous que toutes les parties de notre être, qui cessent d'être en rapport avec lui, cessent en même temps de participer à la vie.

Un léger coup-d'œil, jeté sur ce principe de notre existence, ne servira pas peu à éclairer le lecteur sur l'efficacité des moyens curatifs que nous lui offrons, et sur les dangers des moyens de ceux qui s'obstinent à chercher le mal partout où il n'est pas.

L'estomac est l'organe principal de la digestion. Il reçoit le premier les alimens qui ont été mâchés, ramollis, imprégnés de salive dans la bouche ; et pendant le séjour que les alimens font dans sa cavité, il leur fait subir une première élaboration, celle du chyme. C'est un réservoir musculo-membraneux, contigu d'un côté à l'œsophage, de l'autre à l'intestin grêle, situé dans la région supérieure de l'abdomen, et occupant l'épigastre et une partie de l'hypocondre gauche. Il a la forme d'un cône recourbé sur sa longueur, et placé transversalement, de manière à ce que la grosse extrémité du cône soit à gauche, et la petite à droite. Le diaphragme et le foie lui corres-

pendent supérieurement, inférieurement l'arc du côlon, et le mésocôlon transverse; postérieurement le pancréas, le petit lobe de Spigel, et la portion hépato-gastrique de l'épiploon; antérieurement, les cartilages des côtes sternales et les parois abdominales; au côté droit, le foie et la vésicule biliaire, et au côté gauche, la rate.

Il y a peu de différence entre l'estomac de l'homme et celui de la femme. Dans celle-ci, il est seulement un peu plus petit. Il y a plus de variétés selon les âges : dans l'enfant, par exemple, la forme est moins conique, l'organe est plus globuleux; il est aussi placé plus *obliquement et presque perpendiculairement*. Dans le vieillard, la forme conique est plus prononcée, et l'obliquité de position plus considérable que dans l'âge adulte.

L'estomac, comme je l'ai dit, est l'organe principal de la digestion. C'est là que l'œsophage apporte les alimens, et où ceux-ci commencent à éprouver des changemens, qui sont les premiers degrés de l'état dans lequel ils peuvent réparer le sang.

L'estomac n'opère pas l'animalisation entière de l'aliment; il ne fait que lui faire subir la *chymification*.

Le chyme formé dans ce viscère éprouve dans l'intestin duodénum une nouvelle élaboration, la *chylification*. Il y prend la forme dernière que doit recevoir de l'appareil digestif la partie nutritive des alimens, c'est-à-dire celle du chyle; aussi ce duodénum a-t-il été considéré par quelques uns comme un second estomac.

La chymification a laissé beaucoup de choses obscures, et la chylification en laisse encore davantage. Ce qu'il y a de sûr, c'est que les sucs biliaires et pancréatiques servent à cette dernière opération, et que la première apparence de chyle dans l'appareil digestif coïncide avec l'apparence de ces sucs. Mais ce qu'il importe de remarquer, c'est que l'influence de ces agens de la chylification sur le chyme n'est pas toute chimique, mais qu'elle dépend de la vitalité. Une passion, une douleur, troublent, en effet, cette seconde digestion, comme on la nomme, aussi bien que la première : ce qui n'arriverait pas si l'action de la bile et du suc pancréatique versé sur le chyme, était toute chimique.

Les phénomènes digestifs qui se passent dans l'intestin grêle, canal fort long, subséquent au duodénum, tendent à dépouiller la masse alimentaire de la partie chyleuse. Ce mouvement péristaltique consiste dans des contractions et ondulations graduelles des fibres circulaires qui existent dans la membrane musculeuse de l'intestin. Ces fibres se contractent successivement de haut en bas, de manière à faire cheminer la matière vers le gros intestin ; à mesure que la masse approche de ce dernier intestin, elle jaunit, durcit et acquiert de la fétidité.

Le chyle, arrivé dans le sang, ne se change pas de suite en ce fluide : il lui faut un certain temps pour s'y assimiler. Aussi le reconnaît-on, quelque temps après, dans le sang d'une saignée.

Il faudrait ici entretenir nos lecteurs des phéno-

mènes digestifs qui ont lieu dans l'intestin duodénum, de ceux qui se passent dans l'intestin grêle, et de ceux des gros intestins ou de la défécation. Si nous avons voulu parler longuement de toutes les hypothèses imaginées pour expliquer la chymification, il nous aurait fallu rappeler les expériences de Spallanzani, celles plus récentes encore de M. de Montègre ; mais ne sont-elles pas la plupart inadmissibles ?

De nos jours on considère cette opération comme le résultat d'un grand nombre de causes : altération des alimens en eux-mêmes, influence de la chaleur du lieu, des mouvemens oscillatoires de l'estomac, surtout des sucs versés par les parois de ce viscère ; de la salive, incorporée aux alimens, et avalée avec eux ; de l'air qui a été avalé, et qui agit ou par sa masse, ou par un de ses principes composans, etc. Déjà Boërhaave professait que les alimens renfermés dans l'estomac, comme dans un vase clos et chaud, éprouvaient un peu de fermentation et de putréfaction par la réaction seule de leurs principes composans, et qu'ensuite, par le concours des sucs salivaires œsophagiens, gastriques, qui leur étaient mêlés par le secours de l'air aspiré, de la chaleur développée dans l'organe, par l'influence des mouvemens oscillatoires de l'estomac et de ceux que lui impriment les artères voisines et les muscles de la respiration, ils achevaient d'être chymifiés.

Dumas admet encore que les alimens éprouvent

dans l'estomac un commencement de fermentation , afin que les principes qui les composent soient unis , comme on dit en chimie , à *l'état naissant* ; mais que bientôt cette fermentation est bornée par l'action vitale de la chymification. Il assigne comme causes coïncidentes de cette chymification , la nature fermentescible des alimens , la facilité de leur dissolution et décomposition , l'énergie active des dissolvans gastriques , la chaleur et l'humidité de l'estomac , le mélange intime des sucs gastriques , l'introduction de l'air avec les alimens , les mouvemens de l'estomac et les contractions et dilatations alternatives de ses parois , ceux que lui impriment les agens respiratoires et les artères voisines , la puissance invisible de la vitalité.

La manière dont les alimens s'accumulent dans l'estomac , le séjour qu'ils y font , l'altération qu'il leur fait éprouver , la manière dont il les pousse ensuite dans le duodénum lorsqu'ils sont chymifiés , etc. , tout cela constitue un des actes les plus importants de la grande fonction digestive.

Les alimens diffèrent entre eux , 1^o par leur digestibilité : les uns sont facilement et promptement digérés , les autres tardivement et avec peine ; 2^o par la quantité de leurs parties qui forment le chyle , et qui conséquemment nourrissent ; 3^o par l'impression qu'ils font sur l'estomac : il en est de flatueux , d'autres qui ne le sont pas ; les uns relâchent , les autres resserrent ; quelques uns sont échauffans et excitans ; 4^o enfin , ils diffèrent par ceux de leurs

principes qui, étant absorbés, sans être changés en chyle, et n'étant pas assimilés, exercent dans l'économie une influence autre que la réparation du sang; influence qui exerce des actions particulières, véritablement médicinales, échauffe, rafraîchit, presse certaines sécrétions, celles de la bile, du lait, de la liqueur séminale.

L'espace de temps de la fonction digestive dans l'estomac, quoiqu'on puisse le fixer, en général, à environ quatre heures, est cependant relatif à diverses circonstances qu'il importe de signaler. Il dépend, 1^o de la nature et de la qualité des alimens: plus ils sont faciles à digérer, moins ils restent dans l'estomac; plus ils sont durs et fibreux, plus leur séjour dans ce viscère se prolonge: la même proportion s'observe relativement à leur quantité; 2^o de l'impression qu'ils font sur l'estomac: l'aliment qui plaît et qu'on désire, se digère plus parfaitement et plus promptement que tout autre; 3^o de la préparation qu'ils ont subie avant d'être ingérés: s'ils ont été assez attendris par la coction ou la macération, et surtout s'ils ont reçu un certain degré d'assaisonnement nécessaire, dans l'état où nous vivons aujourd'hui, pour réveiller l'action de l'estomac, la digestion en est plus rapide; 4^o du genre d'exercice ou d'occupation à laquelle on se livre après le repas: le travail du cabinet et les passions ralentissent ou suspendent la digestion; lorsqu'on a pris peu d'alimens, il est utile d'imiter la conduite des animaux, qu'un instinct naturel porte

alors au repos : l'exercice , au contraire , est utile pour prévenir les inconvéniens qui pourroient résulter d'alimens pris à l'excès ; 5° de l'état du pylore : les alimens sortent plus ou moins rapidement de l'estomac , suivant que cette ouverture est plus ou moins dilatée ; 6° enfin , de l'âge , du sexe , du climat , des saisons et des habitudes.

Nous n'avons pu donner ici qu'une exposition succincte de la digestion , de cette fonction complexe qui embrasse et emploie dans sa généralité d'autres fonctions , comme des sensations tant externes qu'internes , des actions musculaires , des sécrétions , etc. L'importance de l'absorption dans l'économie est extrême , 1° en ce qu'elle fournit l'élément réparateur du fluide qui nourrit tous les organes du sang , et que , sous ce rapport , elle tient toutes les fonctions sous sa dépendance ; qui ne sait pas que de mauvaises digestions amènent à la longue un état cachectique ; que de bonnes disgestions , au contraire , remontent une constitution usée ? 2° parce qu'elle envoie sympathiquement , pendant qu'elle s'opère , des forces dans toute l'économie , et semble être ainsi un point d'appui pour toutes les fonctions ; on a vu en effet la faiblesse disparaître bien avant la chylickation ; 3° parce qu'elle entraîne , pendant sa durée , des directions diverses de la sensibilité , qui est tour à tour concentrée sur son appareil ou disséminée dans tout l'organisme. D'un autre côté , cette fonction , quoique capitale , est subordonnée ,

comme toute autre, aux deux conditions qui président partout, dans notre machine, à l'entretien de la vie : 1^o à l'arrivée d'un sang propre à entretenir la vie ; sous ce rapport, elle est dépendante de la circulation qui lui apporte ce sang, de la respiration qui le vivifie, des sécrétions qui le dépurent, de l'absorption qui concourt avec elle à son renouvellement ; et 2^o à une influence du système nerveux, soit que, directe, elle consiste en des sensations ou actions musculaires qu'elle emploie dans sa généralité, comme gustation, mastication, déglutition, défécation ; soit qu'indirecte, cette influence nerveuse tienne à celle qu'elle a sur la circulation, la respiration, et dont la digestion est à son tour dépendante. C'est ainsi que dans les fonctions de l'homme tout ramène à cette réciprocité, à ce *consensus* d'Hippocrate, à ce cercle où le père de la médecine ne pouvait trouver ni commencement ni fin.

La plupart des maladies de l'estomac proviennent de la quantité et de la nature des alimens, et du séjour plus ou moins long qu'ils font dans ce viscère, ainsi que des boissons dont on fait usage. Comme ces maladies influent, par la mauvaise chymification dont elles sont la cause, sur toute l'économie, il importe de les prévenir ; et lorsqu'elles se sont déclarées, de prendre des mesures pour leur curation. Le moyen de les prévenir, c'est de n'user que d'alimens sains et de facile digestion, tels que les plantes potagères, les viandes faites et bien cuites, ou bien

macérées ; d'éviter tout excès dans l'usage de ces mêmes alimens ; de ne faire usage que de boissons qui aident à la force digestive de l'organe ; de s'interdire toutes celles dont l'effet est d'en affaiblir l'énergie par l'excès d'action qu'elles lui communiquent : telles sont, en général, celles qui, comme les liqueurs, contiennent beaucoup d'alcool.

Un grand nombre de personnes ont l'habitude, pour favoriser les fonctions digestives, de prendre du thé et du café. La première de ces boissons a une manière particulière d'exciter, dont l'effet ne se fait bien sentir que quelques heures après le repas. Quant au café (1), liqueur amère et aromatique, sa faculté stimulante est bien connue : personne n'ignore que son infusion, prise peu de temps après l'alimentation, développe l'activité du système digestif, et donne à l'âme un surcroît d'énergie qui favorise toutes les opérations de l'esprit : aussi est-il recherché des gens de lettres et des artistes.

Les excitans aromatiques et amers ont un grand empire sur l'action de l'estomac. Ils exercent sur la surface gastrique une impression stimulante. Aiguillonné par ces agens, ce viscère acquiert plus de vitalité ; sa contractilité, sa sensibilité, sa caloricité se développent. S'il est vide, cette grande vitalité fera

(1) Tissot, en parlant du café, emploie ces expressions d'un homme de lettres : *Le café tue en caressant*. M^{me} de Sévigné avait cru devoir prédire que *Racine passerait comme le café*. La nature et le bon goût ont donné de beaux démentis au médecin de Lausanne et à la muse du style épistolaire. Voltaire a vécu caressé par le café et la gloire ; le café a triomphé comme Racine qu'il avait inspiré tant de fois.

naître le sentiment de la faim , et lui donnera plus d'énergie ; si , au contraire , il est rempli d'alimens , l'excitation que ces substances stimulantes y déterminent , accélère le travail de l'élaboration , la rend plus facile.

La digestion est donc l'ingestion des alimens dans l'appareil digestif et leur élaboration dans cet appareil , de manière qu'une partie , transformée en un suc réparateur , va renouveler immédiatement le sang et les organes , tandis que l'autre , dépouillée de tout principe propre à être assimilé , est rejetée au dehors.

§. III. — *Du siège probable des maladies , et du principe morbifique des humeurs.*

Lorsqu'un malade se voit livré à une grande prostration des forces vitales , après avoir passé subitement du chaud à une atmosphère glaciale , on lui dit que la cause de sa maladie est une *sueur rentrée* ; quand la chute d'un corps pesant a ébranlé vivement une partie de sa charpente , l'a plongé dans le délire et dans les souffrances les plus aiguës , on regarde ce coup comme la cause de sa maladie ; enfin dans tous les dérangemens qui l'abattent , on ne manque pas de trouver la cause de ses affections intérieures dans un événement extérieur , qui lui est tout-à-fait étranger.

Cette persuasion ne nous paraîtrait que ridicule , si elle n'influaît sur la pensée , et si elle n'entraînait

des conséquences fâcheuses ; ceux qui sont habitués à raisonner de la sorte , ne manquent pas de trouver la cause ou le siège de nos douleurs dans les différentes parties des organes qui en donnent des symptômes , plus ou moins exclusivement. Ainsi , qu'il nous survienne une ophthalmie , une surdité , un accès de goutte , une rétention d'urine , etc. , la cause et le vrai siège du mal sont dans l'œil , dans l'organe de l'ouïe , dans la jambe , dans les reins , etc. , et l'on dirige alors les moyens de guérison vers ces prétendus sièges de la maladie. Le public juge bientôt du succès de ces fatales méprises.

Non , non ; la source du poison n'est pas dans les canaux qui en dérivent ; l'effet ne peut être en même temps la cause. L'œil , les reins , la tête , etc. , reçoivent ; ils ne produisent rien. Enfin la cause du mal est dans le laboratoire commun qui les alimente tous , dans l'estomac et dans ses voies intestinales.

Arrêtez le mal dans son principe , surprenez le poison dans sa source ; détruisez , non l'extrémité d'un rameau de la corruption , mais le germe lui-même ; rendez à l'estomac ses premières forces , ses premiers sucs dissolvans , et il enverra de nouveau , dans toutes les branches du système , des fluides , doués de leurs premières proportions et de leur première salubrité. Tant que vous ne vous attacherez qu'aux aboutissans , vous pourrez faire disparaître un instant les symptômes ; mais ils ne tarderont pas à se montrer encore , et peut-être sous un

aspect plus effrayant, en apportant de nouveaux fluides délétères, qui partent du centre corrupteur.

Certes, comment la nature qui se montre partout si conséquente, si bonne, si ingénieuse et si simple dans ses moyens, comment la nature pourrait-elle échapper au juste reproche d'une déraison impardonnable, si elle avait mis la cause de nos maladies dans tout autre foyer, de sorte qu'il nous fût impossible de l'attaquer dans les *viscères abdominaux*? N'est-ce pas là, en effet, le seul organe qui soit, si je puis m'exprimer ainsi, perméable à nos efforts? Pouvons-nous arriver à toute autre partie de nous-même, par une autre voie que par celle que nous montre la nature? Nous est-il donné d'arriver à un des tissus intérieurs sans rompre le tissu extérieur, et par là de traiter un mal sans faire une nouvelle blessure! Et quand c'est un des organes principaux et essentiels de la vie qui se trouve affecté, tel que le cœur, le cerveau, les poumons, etc., pouvons-nous les atteindre par une autre voie que le canal alimentaire, sans mettre plus ou moins la vie en danger?

Or, il n'y a en ceci de nouveau que les moyens curatifs, que nous nous empressons d'offrir à la santé des malades, et dont nous n'hésitons pas de proclamer les vertus conservatrices, parce que, parfaitement éclairés par une expérience plus raisonnée et établie sur des faits mieux coordonnés, nous en avons reconnu de plus en plus la haute importance et l'incontestable efficacité, et que les bénédictions

du pauvre comme celles du riche, sont venues encourager notre entreprise.

Nous disons donc que le principe de nos maladies a essentiellement son siège dans le canal intestinal, et que c'est là que les moyens curatifs doivent l'attaquer.

On se demandera, peut-être, ce que c'est que ce principe, et en quoi il consiste. Bien des médecins se sont adressé une pareille demande, et, à force de mots, ils ont cru, ou ils ont feint de croire qu'ils avaient défini la chose.

Cependant, en dépit de leurs doctes systèmes, il n'est pas moins vrai que ce principe a toujours échappé à l'analyse, et que nos yeux ne sauraient l'atteindre dans les régions intérieures où il est placé; c'est un secret dont la nature n'a pas encore voulu se départir et dont elle s'est contentée de nous révéler l'existence et le siège. Elle nous a dit : *Qu'il vous suffise de pouvoir le dominer; il vous est défendu de le connaître : les lumières de la vérité ne sont pas toutes accessibles aux regards des mortels.*

Ainsi, nous ne nous arrêterons pas à développer l'opinion de ceux qui ont appelé ce principe, *humeurs*. Ce terme peut représenter une foule de choses non morbifiques, si l'on s'arrête à sa première signification. Les latins nommaient *humores*, l'humidité du sol et la sève des plantes; et certes, il est nécessaire à notre organisation qu'il y ait dans nos fluides de telles humeurs et des parties aqueuses.

D'autres ont appelé le principe morbifique, *sé-*

rosité humorale. Le mot seul est changé ; la pensée reste toujours défectueuse.

Quant à nous , nous diviserons les substances dont se compose notre économie en deux espèces : en solides et en liquides. Les solides, tels que les os , les muscles et les nerfs , servent à soutenir la charpente du corps , à opérer les mouvemens de la sensation et ceux de *locomotion*.

Les liquides servent à réparer , par leur circulation , les altérations, les pertes des solides. Ils se subdivisent en deux classes : les *humeurs* et le *sang*. Le sang est le liquide qui circule dans les veines et les artères, et tous les autres liquides composent ensemble des humeurs.

On n'a jamais nié que le principe des maladies ne siègeât dans les liquides , pris dans l'acception générale du mot. Car , si nos solides souffrent, c'est évidemment parce qu'ils ne reçoivent plus , dans la même intégrité , les sucres réparateurs qui les empêchaient de souffrir quelques instans auparavant. En effet , comment pourrait-on en expliquer le changement pathologique , si ce n'est en admettant que ces solides ont un *trop plein* qui les fatigue , ou un *trop peu* qui les épuise , et que les liquides seuls leur ont fait subir cet état lorsque leur source commune s'est trouvée corrompue ou tarie ?

Mais , est-ce au sang , est-ce aux humeurs que l'on doit attribuer exclusivement cette influence morbifique ?

C'est là la question qui a presque toujours divisé

l'école et qui a fait naître différentes théories, plus ou moins ingénieuses, dont l'application a nécessité différens traitemens thérapeutiques. Il n'entre point dans nos idées de nous ranger sous l'une ou sous l'autre de ces bannières. Ce n'est point par des théories qu'on apprend à guérir les hommes, mais par l'observation. Les théories peuvent flatter l'imagination en lui offrant des jeux d'esprit qui l'amuse; mais l'homme qui a enfanté de tels systèmes ne tarde pas à s'assurer que l'univers qu'il s'est créé est bien différent de l'univers qui l'environne, et qu'après toutes ces brillantes suppositions, il a rêvé, et n'a rien découvert.

Ce n'est point ainsi que se conduisirent les premiers maîtres de l'art que nous professons. Ils observèrent les malades, ils notèrent les effets des traitemens qu'ils avaient employés, et parvinrent par là à rejeter les uns, et à constater l'efficacité des autres. Telle est aussi notre méthode; et afin que nos lecteurs puissent juger par eux-mêmes de la vérité de nos assertions et de la futilité des raisons de nos adversaires, désirant d'ailleurs que nos malades deviennent leur propre médecin, nous devons les éclairer sur les principes que l'analyse a découverts dans les humeurs et dans le sang, leur expliquer la formation de ces liquides, et les préparer par là aux développemens des raisons qui établissent avec succès l'évidence de notre système curatif, c'est-à-dire, la puissance des purgatifs sur l'économie animale.

Les humeurs qui doivent se présenter les premières à notre observation , sont celles que produit immédiatement la digestion : tous les autres liquides en tirent leur origine.

Rien de plus ressemblant que la lymphe et le chyle entre eux ; même division en deux parties , même couleur , même incertitude sur leurs différences chimiques , plus grande incertitude encore sur l'origine et la marche de la lymphe qui vient , après bien des détours , se réunir au sang veineux dans les veines sous-clavières.

Le sang *veineux* ou *artériel* n'est donc que le raffinement , si je puis m'exprimer ainsi , des humeurs opérées par la digestion ; c'est le complément de la grande élaboration du viscère de l'estomac ; c'est l'organe de la respiration qui opère sa dernière métamorphose ; c'est dans les poumons que le gaz oxygène , dont l'existence , dans l'air atmosphérique , est d'une application si étendue dans toute la nature ; c'est dans les poumons , dis-je , que ce gaz épure , mûrit le sang veineux ; le poumon l'absorbe dans ce nouvel état , par les veines pulmonaires , et le conduit par ces vaisseaux aux cavités gauches du cœur , d'où il se projette dans l'artère et dans ses ramifications , pour être distribué dans toutes les parties du corps , et y effectuer le double acte de la nutrition et des sécrétions.

Enfin viennent les humeurs élaborées et extraites du sang par les glandes , organes sécréteurs les plus complexes de l'économie animale , telles que les

larmes, sécrétées par une glande située à la face interne de la cavité de l'orbite de l'œil, et destinées à entretenir la lucidité de cet organe; la *salive*, humeur sécrétée par dix glandes, placées dans le voisinage de la bouche et destinées aux fonctions de la mastication et à disposer les alimens triturés à subir des modifications diverses dans le canal alimentaire; le suc *pancréatique*, destiné à délayer le *chyme* et à le disposer à se changer en chyle; enfin, l'urine, sécrétée par les reins, et destinée à épurer, à rejeter au dehors le produit de cette épuration particulière, qui joue un si grand rôle dans les différentes affections morbifiques. Telles sont les humeurs principales qui circulent dans notre corps. Tous les siècles n'ont pas suivi cette classification; nous nous garderons bien d'exposer aux yeux de nos lecteurs les théories, les chimériques systèmes que l'imagination a enfantés à ce sujet, et que l'on doit plutôt vouer à l'oubli des hommes.

Nous avons voulu seulement leur faire comprendre comment les humeurs proviennent, soit médiatement, soit immédiatement, de l'organe destiné à la digestion. Elles ne s'altèrent que parce que les fonctions digestives ont subi des altérations; et pour leur rendre leur intégrité primitive, il faut attaquer le mal dans son foyer.

A présent il sera facile de concevoir les deux systèmes qui ont partagé et qui partagent encore l'école, au sujet du siège des maladies. Il faut, en médecine comme en politique et en religion, se

ranger d'un parti, embrasser une opinion, prendre une couleur, quelquefois même sans entendre l'état de la question et le sujet de la dispute.

Parmi les médecins, les uns ont pris parti contre le sang, et, regardant ce fluide comme le siège ou le véhicule le plus tenace du principe morbifique, ils l'ont attaqué et soustrait avec plus ou moins de barbarie. D'autres, ne voyant le siège des maladies que dans les humeurs, dont ils faisaient des classifications assez bizarres, ne dirigeaient que contre les humeurs, autres que le sang, leurs moyens curatifs. Cette dernière doctrine, très-ancienne et longtemps accréditée, peut être attaquée dans sa théorie; elle ne saurait l'être victorieusement dans son application. On pourrait démontrer l'absurdité de la prédominance du *sang*, du *flegme*, de la *pituïte*, de la *bile jaune* et de la *bile noire* ou *atrabile*, que l'on établissait sur la différence des âges, des tempéramens et des saisons, comme on pourrait démontrer, au besoin, l'incertitude de nos classifications modernes sur le même sujet.

Aucune de ces deux opinions ne sera jamais portée à un degré d'évidence capable de soumettre tous les esprits. J'entends les deux partis s'écrier à la fois que je m'abuse; mais le prouveront-ils par cette vague assertion? Il faudrait, pour me confondre, qu'ils en vinssent à s'accorder entre eux; et c'est ce qui n'est pas à craindre pour moi. Quels seront donc mes défenseurs? l'expérience, l'équité et le temps.

Nous pourrions rire de la multiplicité des humeurs qui, sous la plume de certains écrivains du dix-septième siècle, tels que *Sanctorius Sanctorius*, s'élevèrent à peu près au nombre de quatre-vingt mille. Mais c'est moins à ces auteurs qu'il faut imputer le vice des théories, qu'à l'inquiétude de l'esprit humain, qui n'accepte une amélioration qu'après avoir cru découvrir la véritable cause, auquel, il faut des raisons, des systèmes, des explications plus ou moins satisfaisantes, et qui serait tenté de se soustraire à l'influence la mieux constatée d'un moyen curatif, si l'on n'était venu à bout de lui en faire concevoir la marche, comme si l'homme était conformé d'une manière propre à saisir la nature des causes vitales, et comme si, dans toutes nos connaissances physiques, il nous était donné de voir autre chose que des effets.

Quoi qu'il en soit de toutes ces théories, il n'en est pas moins vrai que ceux d'entre ces auteurs qui, abandonnant la méthode sanguinaire, qui consiste à violer les canaux par lesquels circule le véhicule de la vie, et à faire jaillir le sang des veines d'un homme vivant, ont dirigé leurs moyens thérapeutiques contre le foyer où viennent s'élaborer les premiers matériaux de ces humeurs, c'est-à-dire, ont fait évacuer au canal alimentaire, ce véritable laboratoire du corps humain, les *embarras*, les *sucs viciés*, qu'un accident quelconque y entassait, et où les humeurs s'imprégnaient de qualités morbides; il n'en est pas moins vrai, dis-je, que ces

hommes ont été des bienfaiteurs du genre humain. Nos connaissances modernes, en physiologie et en chimie, tout en atténuant leurs systèmes, ne font qu'ajouter à la gloire de leurs moyens de guérison, et nous ramènent, malgré nous, à leur méthode curative.

Que dis-je? la nature elle-même ne milite-t-elle pas en leur faveur? S'il a fallu, peut-être, des siècles avant qu'on se décidât à ouvrir une veine ou une artère, a-t-il fallu autre chose que l'impulsion de l'instinct pour nous faire recourir aux moyens purgatifs? Qui peut ignorer que la nature a soin de répandre autour de nous, soit dans le règne végétal, soit dans le règne minéral, ces matières évacuantes, et que, si l'homme était encore neuf, si les abus journaliers, si l'excès de la paresse ou celui de la fatigue, si la contagion des richesses, si le méphitisme de la pauvreté n'avaient point altéré sa constitution primitive, les plantes purgatives auraient suffi pour provoquer la fonction défective, fonction du canal alimentaire (1)? Mais, comme les habitudes

(1) Le purgatif que nous désignons à l'attention de nos malades intéresse particulièrement la surface muqueuse des intestins grêles et des nombreuses glandes qui y sont répandues; de là une grande sérosité, des matières mucoso-glaireuses, sont le produit de cette action, et se trouvent abondamment mêlées aux autres sécrétions abdominales, dont ils provoquent l'expulsion. Par suite les puissances sympathiques qui unissent le canal intestinal aux autres organes, et par la commotion physique qui résulte de ce purgatif, tous les appareils organiques sont influencés, la circulation est accélérée, la sécrétion des urines est ordinairement plus abondante, la température de la peau s'élève sensiblement; bientôt ces phénomènes se ralentissent, et le calme ne tarde point à reparaitre, accompagné d'un affaissement des forces physiques et

vicieuses lui ont fait contracter , pour ainsi dire ; une nouvelle nature , et que les raffinemens de l'art ou des passions sont venus compliquer la cause de ses souffrances, l'art du médecin s'est vu forcé de compliquer à son tour ses moyens de guérison , et de chercher à découvrir , par une expérience constante , celle de ses combinaisons qui atteindrait plus éminemment le but ; recherches qui jusqu'à nous se sont trouvées infructueuses et qui ne pourraient rien opposer de semblable aux effets incontestables que les médicamens que nous indiquons ont produits sur l'économie animale.

morales proportionné à la secousse, mais qu'un simple bouillon gras peut dissiper.

Nous ne craignons pas de dire (notre expérience nous l'a si souvent confirmé) que l'administration répétée de notre méthode évacuante est un des plus puissans moyens qui soit offert à l'art pour combattre en général les affections malades du genre chronique ; c'est même le seul moyen qui offre des résultats aussi satisfaisans que nombreux , si l'on considère avec impartialité l'influence des autres méthodes de guérison.

Hippocrate, Galien, Celse, Sthol, Sydenham, etc. ont célébré l'efficacité des purgatifs à l'instar de ceux que nous employons.

CHAPITRE II.

Du sang. — Des sangsues. — Des tempéramens en général et en particulier.

§. 1^{er}. — *Du Sang.*

DANS tous les siècles, une foule de praticiens se sont montrés zélés partisans de la doctrine qui place le siège des maladies dans le sang. Cette doctrine est d'une application si facile, il est si simple de tirer deux ou trois palettes de sang d'un malade, et de laisser ensuite à la nature le soin de remplacer, avec bien de la peine pourtant, la perte d'un liquide qu'elle avait mis tant de temps à élaborer, que l'engouement pour cette théorie n'a rien d'étonnant aux yeux de l'homme qui connaît un peu la légèreté de quelques dispensateurs de la santé.

Une faible douleur dans la tête, une palpitation de cœur, occasionnée par une affection mentale, enfin, la plus petite indisposition, nécessitaient-elles la visite d'un médecin, la saignée ne manquait pas d'être ordonnée, et rigoureusement ordonnée. Heureux encore le malade qui en était quitte pour son sang et son argent, et qui pouvait conserver la vie

à ce prix ! Funeste conséquence de la manie de raisonner sur les données de l'imagination qui égare , et non sur les résultats de l'observation qui instruit !

Rien n'est plus facile que de réfuter cette doctrine , et il n'est pas de tâche plus honorable pour le médecin , ami de l'humanité. Or, pour mettre plus de clarté dans notre démonstration, nous prétendons d'abord que le siège des maladies n'est pas dans le sang ; ensuite que , quand même il serait prouvé que le siège des maladies fût dans le sang , la saignée n'en devrait pas moins être infructueuse , et partant rejetée de la classe des moyens curatifs ordinaires.

D'abord , le siège des maladies n'est pas dans le sang. 1°. Si le siège des maladies était dans le sang , comme il est mathématiquement démontré que ce fluide circule dans tous nos membres , et qu'il se rend du centre aux extrémités , et des extrémités au centre , il s'ensuivrait que , dans toutes nos maladies , toutes les surfaces de notre corps devraient éprouver les mêmes douleurs ; car, recevant toutes également un liquide , dépositaire du principe morbifique , comment l'une pourrait-elle en éprouver les effets sans que l'autre les éprouvât de même ? L'expérience démontre le contraire , et le plus souvent il arrive qu'une ou deux parties de notre corps sont le centre unique des douleurs.

2°. Nous pourrions demander aux praticiens saignans : Qui vous a dit que le siège des maladies est dans le sang ? Vous qui avez vu dans tant de cir-

constances différentes le sang humain couler à vos pieds , avez-vous observé quelques différences essentielles entre le sang d'un homme légèrement indisposé et celui d'un homme atteint mortellement? Il n'est aucune différence que vous puissiez nous indiquer, et tous les efforts de l'analyse n'ont pas été plus heureux que vous. On a remarqué des différences dans la circulation et dans quelques propriétés accessoires ; mais dans toutes les circonstances morbifiques , le sang a toujours présenté les mêmes principes constitutifs.

S'il arrivait que le sang fût corrompu , aucun de nos remèdes ne pourrait lui rendre son intégrité primitive et retarder l'instant de la mort ; le sang, chez les anciens , c'était la vie ; et cette pensée , réduite à la plus simple expression , n'est que l'aveu d'une vérité que les siècles n'ont cessé de proclamer. La vie est dissoute lorsque le sang est décomposé , et comme les prodiges même de l'art ne sauraient rallumer le flambeau de la vie , il s'ensuit que le sang ne saurait reprendre ses propriétés à l'aide de nos secours.

Deyeux et le célèbre Parmentier ont soumis à l'analyse du sang qu'ils avaient retiré des veines du bras de divers malades , affectés de *fièvres adynamiques*, et leurs recherches n'ont obtenu aucun résultat satisfaisant qui ait servi à prouver que cet état morbifique eût altéré le sang de ces malades. Une foule d'autres essais ont été aussi infructueux ; le changement peu essentiel que le sang peut éprouver

pendant le cours de quelques maladies est un phénomène vital qui se refusera toujours aux investigations de la chimie. Que nous servirait, en effet, de citer les petites modifications, remarquées encore par Deyeux et Parmentier, dans le sang de deux scorbutiques; par M. Richerand, dans le sang d'un vieillard, attaqué d'un ulcère rongeant et variqueux; par Bichat, dans les veines d'un cadavre, à l'Hôtel-Dieu?

Toutes ces modifications, bien peu précises, quand même elles ne pourraient pas être attribuées à une putréfaction, opérée subitement par le contact de l'air atmosphérique; quand même elles n'auraient pas été remarquées dans le sang de cadavres, ou d'individus bien près à le devenir, ces modifications ne prouveraient pas encore que le siège des maladies fût dans le sang. On pourrait toujours répondre que ces altérations du sang sont l'effet et non la cause de la maladie; que la cause commune est dans la source où le sang puise ses alimens, et la question resterait dans toute son incertitude.

Il y a des opinions, et même des erreurs, que semble favoriser notre nature : celle-ci est du nombre; elles sont inséparables de la faiblesse et de la variété des esprits. On a souvent, dans l'art de guérir, substitué des erreurs à d'autres erreurs.

Je dis, en second lieu, que, dans la supposition que le siège des maladies fût dans le sang, ce ne serait pas par la saignée que l'on pourrait rendre la santé à un malade.

Je n'entrerai pas dans le détail des cas nombreux où les partisans de la saignée en défendent avec rigueur l'application ; je me garderai bien d'énumérer les cas, plus nombreux encore , où la perte factice du sang entraîne la perte de la vie. Je me contenterai d'une seule réflexion qui doit résoudre , je pense , la deuxième question que je me suis posée. Lorsqu'un terrain se trouve épuisé , et que le bras de l'agriculteur , en le retournant , ne peut plus lui rendre sa fécondité première , l'engraisse-t-il ce champ , en enlevant une partie de sa substance ? Emporte-t-il une quantité considérable de terre , dans l'espoir que le reste , livré à ses propres forces , recouvrera sa vigueur et sa fécondité ? Il ne serait pas si sot ; il ajoute et n'enlève rien ; il sait que le terrain a perdu de ses sucs nourriciers : il tâche de lui en donner d'autres , et les engrais dont il couvre sa surface ne manquent pas de répondre à ses vœux. Eh bien ! dans cette seconde supposition , ce terrain serait votre sang frappé d'épuisement , et cela dans tous les canaux par lesquels il circule : ce n'est point la portion seule viciée que la saignée enlève (qui vous l'aurait révélé ainsi ?) , c'est toute la masse. Ainsi , en vous dépouillant d'une quantité quelconque de votre sang , vous n'aurez point purifié le reste ; vous vous serez appauvri , vous n'aurez rien réparé , vous aurez diminué vos forces déjà délabrées , vous aurez dérobé au foyer de la vie un reste de chaleur dont ce liquide est le conducteur le plus incontestable. Malheureux ! qu'avez-vous à attendre de votre té-

mérité?... Des regrets et des réflexions pénibles!

Il doit être démontré pour un esprit raisonnable que , tout en supposant que le sang soit le siège de la maladie , la saignée ne réparerait rien ; qu'elle ne saurait enlever le principe morbifique qu'en enlevant toute la masse du sang , ou , en d'autres termes , en arrachant la vie.

Qui ne s'étonnerait , après ce que nous venons de dire , qu'un principe aussi nuisible à l'espèce humaine ait reçu tant d'applications exagérées ?

Les personnes instruites n'ignorent point que le spirituel Guy-Patin ne put se défendre de la contagion ; qu'il saignait comme les autres , et prescrivait sept saignées par an aux personnes même que leur bonne santé semblait devoir mettre à l'abri d'un pareil système.

Louis XIII , enfant , fut saigné quarante fois dans une année ; et n'est-ce pas peut-être à cet abus funeste de la saignée qu'il fut redevable de ce tempérament valétudinaire , et de cette faiblesse d'esprit qui le rendit l'esclave timide et inquiet de Richelieu , dont un seul regard du tout-puissant Louis XIV aurait abattu le despotisme ? On sait que Fagon , médecin de ce monarque , le purgeait très-fréquemment , et que c'est ce nom de *Fagon* qui a été transformé en celui de *Purgon* par Molière. Ces purgations ont-elles nui au grand caractère de Louis XIV ?

Le savant Bosquillon aussi n'était-il pas un médecin saignant à l'excès , et l'observation journa-

lière n'est-elle pas devenue la censure clinique de cette pratique ? Quel était le résultat de ces saignées immodérées à l'Hôtel-Dieu ? Des guérisons moins fréquentes et des convalescences plus longues , dans des salles dont la direction médicale était confiée à ce professeur dont l'érudition était trop systématique. Un appareil de science doit donc nuire au sens commun ?

Les dangers de cette pratique avaient été prévus par le grand Hippocrate ; il nous enseigne que l'impuissance virile était une maladie particulière aux habitans de la Scythie , parce que ces peuples, encore sauvages , étaient dans la funeste habitude de se faire inciser l'artère temporale pour se soulager de leurs fatigues et de leurs courses.

Il faut donc se bien persuader que le sang est la partie la plus pure de notre corps ; que c'est le résultat de toutes les élaborations des voies digestives , des ventricules du cœur et des fonctions de l'organe pulmonaire ; que c'est enfin une *chair coulante* , pour me servir de l'expression pittoresque d'un célèbre physiologiste , et alors on cherchera à le calmer, et non à l'enlever à notre existence.

Cependant nous devons admettre la nécessité relative de la saignée dès l'invasion de plusieurs maladies inflammatoires ou phlegmasies , en désapprouvant néanmoins la méthode de plusieurs praticiens qui renouvellent la saignée aussi longtemps qu'ils observent sur le sang une croûte couen-

neuse, que les uns nomment inflammatoire, d'autres pleurétique. De Haen a démontré, dans le premier volume de son *Ratio medendi*, combien ce signe est équivoque; et les belles expériences de Parmentier et de M. le professeur Deyeux, prouvent que l'inspection du sang est un guide trompeur dans les maladies. M. Chevreul et le professeur Magendie, par des observations récentes, faites à l'Hôtel-Dieu, ont agrandi ce domaine, et le perfectionnent de jour en jour.

Au reste, les praticiens ne peuvent disconvenir d'un fait qu'ils ont tous fréquemment observé : c'est que, dans les maladies inflammatoires, le sang présente presque toujours cette couenne dite pleurétique, et que, dans ce cas, quel que soit le nombre des saignées, ce signe fallacieux est toujours persistant. C'est ce qui trompe beaucoup de médecins routiniers, qui s'obstinent à saigner, tandis que tous les symptômes contre-indiquent cette opération.

Quoi qu'il en soit donc de la nature de la couenne *inflammatoire*, que nous ne nommons ainsi que pour la désigner, le médecin instruit ne doit pas y avoir égard; c'est l'ensemble des symptômes, c'est l'état général des forces du malade qui doit fixer toute son attention et provoquer ses déterminations.

Tissot fait mention de vingt saignées pratiquées dans l'espace de deux jours. Mais cela prouve, ajoute le fameux praticien de Lausanne, que le chirurgien était un ignorant, et que la bonne consti-

tution du sujet avait résisté à la maladie et au traitement.

§. II. — *Des Sangsues.*

En parlant de la *saignée*, j'ai pris le mot dans son acception générale, et j'ai enveloppé dans la même catégorie tous les procédés propres à tirer du sang de notre corps.

Ces procédés consistaient autrefois à faire, avec une lancette, une incision à une veine, ou enfin à dégorger le système capillaire par des scarifications. Ces procédés ont passé avec leurs partisans; mais les doctrines contestées semblent être éternelles; et les sangsues des modernes continuent, avec plus d'acharnement encore, la guerre que la saignée avait déclarée à l'humanité. Celui qui aurait osé prédire, il y a trente ans, le succès de ce barbare système, aurait sûrement passé pour un fou, et cependant rien n'est plus réel; c'est ainsi que tous les systèmes en médecine se succèdent, se reproduisent et s'anéantissent les uns par les autres; c'est qu'ils n'existent que dans les livres, et non dans la nature; les uns créent des maladies, les autres en nient l'existence.

Quelques exemples de succès, pris dans un sens contraire, ont servi de base au système de l'emploi des sangsues; on n'a pas été persuadé par de judicieux raisonnemens, mais on a entendu un professeur qui, las de suivre une route commune, n'a

vu d'autre parti à prendre pour faire du bruit que de contredire tous ses confrères; il en a cherché tous les moyens; il a cru se permettre des pensées toutes contraires à celles qui ont été émises jusqu'à lui; il a cherché à le persuader à tout le monde et à lui-même, quoiqu'il eût acquis la certitude du contraire. Nous sommes toujours amis du nouveau, du merveilleux. Les confrères ont commencé d'abord par dédaigner, critiquer, crier au scandale. Cela a fait grand bruit; on a écrit de part et d'autre, mais le nouveau devoit l'emporter. Les jeunes médecins se sont déclarés les partisans; plusieurs opposans, voyant qu'il n'y avoit plus que ce moyen d'avoir des malades, ont adhéré par imitation et ont fini par croire et suivre les autres; la méthode des sangsues a donc été ainsi préconisée et adoptée avec irréflexion.

Cependant ne paraît-il pas hors de contestation que, dans la généralité des maux qui attaquent notre existence, c'est sur le canal intestinal que nous devons agir, soit pour arrêter le mal dans son principe, soit pour l'épuiser dans le centre où il s'est accumulé? Comment donc arrive-t-il que des médecins praticiens, au mépris de cette doctrine, s'obstinent à attaquer le mal partout où il ne fait que passer, et jamais dans le foyer d'où il part et où il se rend? Pourquoi cette opiniâtreté à appliquer des sangsues dans l'intention d'expulser le bon principe comme le mauvais, et de dévouer à la même condamnation le baume et le poison de

la vie ? Pourquoi le médecin qui n'ose , par l'horreur du sang, l'attaquer à coups de lancette , appelle-t-il à son secours des animaux encore plus sanguinaires que lui , et pourquoi les sangsues sont-elles devenues le spécifique presque universel du moderne empirisme ? C'est qu'il n'est pas de doctrine si mauvaise que la mode ne puisse accréditer ; c'est qu'on embrasse une théorie par un aveugle enthousiasme qui force l'attention de se borner sur un objet unique ; c'est qu'il faut , jusque dans les professions les plus respectables , des partis , des chefs , des couleurs différentes , des cabales. Pourquoi ne pas parler avec la modération et la bonne foi sans lesquelles on cesse d'être digne de soutenir la vérité ?

Ami de l'humanité , mu par un sentiment conservateur , je ne cesserai de m'écrier : Ce n'est point en épuisant le principe de vie par des sangsues , c'est en faisant disparaître les obstacles qui gêneraient sa marche , qu'on peut prolonger l'existence de l'homme. Malgré l'expérience , malgré des preuves trop chèrement acquises , nos assertions ne manqueront pas de contradicteurs ; il faut de la persévérance , du temps et du caractère pour les faire triompher. L'enseignement mutuel , la vaccine , le gaz comptent de nombreux opposans ; l'esprit routinier est le plus commun parce qu'il est le plus facile ; il ne faut donc pas s'étonner si une grande quantité de jeunes médecins ont adopté le système *Broussais*. Ce système est défendu avec

d'autant plus de zèle qu'ils ne le comprennent pas.

Homines, serum pecus!

Que de pages ne faudrait-il pas pour décrire les abus de la nouvelle doctrine ! Parmi les reproches adressés à cette méthode, s'il en est qu'un examen attentif détruit entièrement, il en est d'autres qui seront l'objet de controverses éternelles.

On ne consulte point son malade ; on n'attend point qu'il donne lui-même la description des symptômes de sa maladie. « *Des sangsues, des sangsues!* lui crie-t-on du seuil de la porte. — En quel nombre ? — *Soixante, quatre-vingts* (1) ! — Mais le malade est sans forces ; il a quatre-vingts ans. — Les sangsues lui rendront les forces. » Cependant les sangsues ne produisent aucun résultat satisfaisant : un nombre plus ou moins grand de ces insectes se trouve encore prescrit sur une nouvelle ordonnance. Aussi j'ai vu quelques uns de ces infortunés malades échapper à cette médecine sanguinaire, être réduits à l'état le plus déplorable ; lorsque je les questionnais sur la cause de leur situation, ils me nommaient d'abord le médecin, puis me parlaient de trois et même de quatre centaines de sangsues qu'il leur avait ordonnées. Une conduite plus barbare peut-elle s'imaginer ?

(1) A la honte de notre profession, l'aveuglement a été poussé jusqu'à cet horrible excès. Des malades ont expiré sous les sangsues. Pour quelques autres, les signes d'une fin prochaine n'ont pas empêché le médecin d'insister sur une nouvelle prescription de sangsues ; et il a imputé la mort du malade à la volonté des parens, qui avaient refusé de consentir à une nouvelle application de sangsues.

Soumettons une telle opération au calcul : il est démontré qu'une sangsue se gorge ordinairement d'une once de sang. Ne faisons point entrer dans notre calcul la somme de sang que les ventouses peuvent soustraire après les sangsues, ni celui qui ruisselle encore long-temps après que les sangsues ont lâché leur proie ; mais, ne mettant en ligne de compte que le fait des sangsues elles-mêmes, et supposant que le praticien en ordonne deux cents, il s'ensuivra que le malade aura perdu douze livres de sang, douze livres de ce baume de la vie, de ce fluide réparateur, de cette *chair coulante*, destinée par la nature à alimenter, à réparer, à rajeunir toutes les portions de notre économie. Lorsque cette opération se pratique après une diète prolongée, concurremment avec une prostration des forces vitales, qu'on nous explique comment il est possible de réparer, dans ce cas, une perte si considérable, puisque les voies digestives, ne recevant presque plus rien que des liquides, n'ont plus autant de chyle à fournir, et que d'ailleurs la contractilité des fibrilles de l'estomac, participant de l'état général de faiblesse qui affecte notre système, ces voies digestives seraient incapables d'en élaborer une aussi grande quantité qu'auparavant.

Au reste, en traitant en général des dangers de la saignée, je pense bien avoir réfuté la théorie absurde sur laquelle se fonde la mode odieuse des *sangsues*. Je ne parlerai donc ici que des inconvé-

niens graves et particuliers à cette espèce de saignée ; puissé-je ajouter encore à l'horreur que la forme hideuse de ces vers inspire déjà au malade ! Il n'est pas rare de voir des *sangsues*, qu'un accident ou un mouvement involontaire arrache avec effort de la partie qu'elles dévorent, laisser dans la plaie leur venimeuse empreinte, et compliquer ainsi la maladie.

Une jeune personne, violemment tourmentée par les douleurs d'une odontalgie, se décida à se laisser poser des sangsues au cou ; un mouvement involontaire la porta à frictionner de la main un endroit où se trouvait appliqué un de ces vers buveurs de sang ; ce mouvement arracha la sangsue, mais non pas avec impunité ; car, soit que l'insecte, outrepassant l'ordonnance du médecin, se fût écarté du système capillaire, soit qu'arraché par cet effort il eût déchiré et envenimé la plaie, la malade se vit forcée, pendant deux mois consécutifs, à garder le lit, en proie aux douleurs les plus aiguës. Le cou était roide, les mâchoires presque serrées l'une contre l'autre, les joues enflées et le système nerveux très-affecté.

N'arrive-t-il pas souvent encore qu'une sangsue, se trompant de route, s'insinue, à l'insu du patient, dans quelque organe où la main ne saurait plus l'atteindre et dont elle ne peut attaquer le tissu, sans compromettre toute l'économie de notre existence ? M. le docteur Double, dans le recueil périodique de la Société de médecine de Paris, a publié

une observation qui devrait enfin faire abandonner l'emploi de ces vers sanguinaires.

Une dame avait les gencives fortement phlogosées, particulièrement à leur face interne, et le foyer de leur irritation semblait correspondre à la seconde dent molaire du côté gauche de la mâchoire. Elle croit qu'elle parviendra à se soulager, en dégorgeant le lieu enflammé, par l'application d'une *sangsue* ; mais, à peine introduit dans la bouche, cet animal se dirige vers le pharynx, et la malade l'avale involontairement. Elle croit vainement pouvoir s'en délivrer à l'aide de quelques clystères. Bientôt, vive cardialgie, sentiment d'érosion dans l'intérieur de l'estomac ; parfois mouvemens convulsifs dans les membres et dans les muscles de la face, fréquence et irrégularité dans le pouls, agitation universelle, visage pâle et décoloré. La voyant frappée de terreur, dans cette circonstance déplorable, le médecin que je viens de citer, se hâta de mettre en usage un moyen qui lui fut suggéré par les expériences de Bibiéna. Il lui administra, de distance en distance, quatre doses d'un verre d'excellent vin rouge. Aussitôt, ces terribles accidens parurent se calmer. La quatrième, surtout, provoqua un vomissement qui fit rejeter, à la malade, avec la sangsue morte et desséchée, beaucoup de matières glaireuses, mêlées de quelques grumeaux d'un sang noirâtre. A ce remède, on fit succéder un régime adoucissant ; on administra l'eau de gruau, et, dans l'espace de huit

jours seulement , la malade eut recouvré la santé.

Est-il certain qu'on ait toujours de l'excellent vin à sa disposition , ou qu'un tel remède produise le même effet sur tous les tempéramens et sur tous les âges ? et si la *sangsue* s'insinue par l'anús ou le vagin , ne faut-il pas alors recourir aux lavemens salés , aux injections salées , et dépouiller ainsi ces parties de mucosités destinées à en lubrifier les parois ? Aussi , a-t-on vu des exemples fréquens de personnes qui ont succombé aux accidens causés par les piqûres des *sangsues* à l'intérieur ; tel est celui que rapporte *Jacutus Lusitanus* (*Med. Princip.* , lib. 1 , p. 6) , d'une personne qui mourut , au bout de deux jours , de la piqûre d'une sangsue qui s'était introduite , par mégarde , dans les fosses nasales. Tels sont encore les différens traits observés en Egypte par Larrey , lorsque l'armée française se trouvait campée sur les bords de certains étangs , infestés de ces animaux , et dont les soldats étaient obligés de boire les eaux.

Au reste , qui ne voit que de pareils dangers sont d'autant plus grands que le malade est dans une crise plus violente ? Absorbé par les douleurs du paroxysme , distrait et préoccupé , quelquefois même privé de l'usage des sens , serait-il étonnant qu'une sangsue s'introduisît dans son intérieur , à son insu et à celui des assistans ; que le médecin , prenant le change sur les nouveaux symptômes , occasionnés par l'action déchirante de ces vers , ne compliquât la maladie , faute d'en connaître l'origine , et que

la sangsue n'achevât impunément l'œuvre d'épuisement et de destruction pour laquelle la nature a conformé ses organes?

Puissent ces réflexions sur les dangers accessoires des sangsues, détourner nos lecteurs de s'exposer aux dangers immédiats de leur application ! Qu'ils n'oublient point que le sang est la partie la plus pure de notre économie animale, que c'est le résultat de toutes les élaborations des voies digestives, le véhicule de nos forces vitales, et que, dans quelque circonstance que notre état morbifique nous place, l'écoulement passif du sang est toujours une perte incalculable !

Les faits qu'on peut m'opposer seraient très-probans, s'ils étaient constatés par une commission nommée par l'Académie royale de médecine, si le rapport étoit impartial ; mais ils ne sauraient détruire d'autres faits fondés sur une expérience journalière et suffisamment éprouvée.

Nous n'ignorons pas que nos adversaires ne manquent point de sophismes en faveur de leur doctrine ; et, certes, il en faut un assez grand nombre pour échapper aux reproches d'une homicide négligence, tout en faisant ruisseler le sang. Ils nous opposeront différentes circonstances où la nature provoque et produit spontanément des éruptions sanguines, ou différentes lésions qui font couler impunément le sang ; et surtout ils n'oublieront pas de nous faire une longue énumération des diverses guérisons, plus merveilleuses les unes que les au-

tres , qu'on ne saurait , selon eux , attribuer qu'à la saignée des sangsues.

Nous répondrons à la première allégation , que la nature , qui élabore le sang et qui n'en produit que la quantité nécessaire aux besoins de notre organisation , en formant le tissu des vaisseaux par où ce liquide doit circuler , n'a pas oublié de destiner aussi des espèces d'égouts , si je puis m'exprimer ainsi , par lesquels le trop plein devrait s'écouler , soit périodiquement , soit extraordinairement ; qu'à elle seule appartient le droit de veiller à ces phénomènes ; qu'elle ne nous a accordé que celui de désobstruer les canaux , et non d'en dériver les liquides. D'un autre côté , ou les écoulemens naturels arrivent périodiquement , et alors nous n'en connaissons la nécessité que parce que la nature nous l'a apprise elle-même , et dans le cas de leur cessation nous provoquons leur retour par les secours de l'art ; ou bien ils arrivent extraordinairement , sans que notre économie en souffre , et l'art se borne , dans cette circonstance , à n'y mettre aucune opposition ; ou bien , enfin , cet écoulement est accompagné de symptômes morbifiques , et l'art se hâte d'en interrompre la continuation et de faire cesser une effusion qui lui paraît une perte. En tout ceci , je ne vois que la condamnation de nos adversaires. La nature semble leur dire : *Laissez-moi faire ; arrêtez-moi quelquefois , mais ne m'imitiez jamais ; quelque savans que je vous suppose , vous n'aurez en aucun cas ma sagacité.*

En second lieu, ils ajoutent que des lésions accidentelles, une amputation nécessaire, occasionnent impunément l'éruption du sang. Je réponds qu'*impunément* n'est pas le terme. La fièvre, le tétanos, la gangrène, sont des punitions assez terribles de ces effusions, même avec l'espoir de conserver la vie, espoir qui se trouve bien souvent déçu. Dans le cas d'une amputation chirurgicale, de deux maux on choisit le moindre; il faut opter entre la perte de la vie ou celle d'un membre corrompu. Certes, nous sommes bien loin d'empêcher un pareil sacrifice; mais ce qui condamne encore nos adversaires dans cette objection, c'est qu'on prend toutes les précautions convenables pour que le patient perde le moins de sang possible.

Enfin, et c'est ici le plus chéri de leurs sophismes, leur amour-propre s'intéresse à son développement; ils peuvent, avec orgueil, y placer un *moi* ou un *nous*, et attacher à leur char de victoire des noms plus ou moins connus, ou plus ou moins faciles à connaître; *enfin*, diront-ils, *voilà la liste des malades que la piqûre des sangsues a rendus à la vie ou à la société.*

Ce sophisme a quelque chose de spécieux, s'il faut s'en rapporter à la parole de quelques uns de ces guérisseurs; mais il nous serait aussi bien facile de leur demander la liste des malades que la piqûre de leurs sangsues n'a pu rendre à la vie et à la société. Cependant, assez complaisans pour glisser sur ce dernier chef, et pour faire un acte de foi sur le pre-

mier, nous admettrons la liste (1); nous nous contenterons seulement de nier la conséquence que ces Messieurs se hâtent d'en tirer.

Nous leur répondrons : *Voilà bien des malades guéris* ; mais nous ajouterons : 1° *Ce n'est point à vos sangsues que la guérison en est due* ; 2° *vos sangsues n'ont fait que rendre cette guérison douteuse ou plus éloignée*.

Ce n'est point à vos sangsues que la guérison doit être attribuée ; il est une foule de circonstances morbifiques dans lesquelles la nature , forte par elle-même , n'a besoin que de n'être pas tout-à-fait épuisée , pour se suffire et se réparer. Dans ces sortes de cas , l'art lui prête son secours , mais c'est elle seule qui opère le prodige. Nous trouvons dans les vieux livres pharmaceutiques des médicamens , tombés aujourd'hui tout-à-fait en désuétude , et dont même on n'oserait faire usage , et qui , dans les mêmes maladies que vous nous énumérez , n'ont pas toujours empêché la guérison : que dis-je ? à la vertu desquels la prévention a attribué long-temps la guérison même. Dans ces sortes de cas que vous nous citez , la perte légère de quelques onces de sang n'ayant point occasionné un détriment sensible dans

(1) Quoique cette liste hypothétique puisse être contredite , nous en faisons l'application sur une seule maladie. En 1822 , la petite vérole a enlevé à Paris onze cent trente-six individus , quoique la contagion n'ait pas présenté un caractère de malignité remarquable. Les renseignemens que je me suis procurés me permettent d'avancer que dans ce nombre les neuf dixièmes au moins avaient subi des applications répétées de sangsues.

les forces vitales , et le malade conservant encore des élémens secrets de guérison , l'effet de votre saignée ou de l'emploi de vos médicamens , n'aura pas eu de conséquences fâcheuses.

Au reste , cette espèce de sophisme , si je m'en souviens encore , est désignée par cette formule latine : *Post hoc , ergo propter hoc*. Rien n'est plus commun que ce raisonnement dans le commerce ordinaire de la vie. *Nous avons remporté la victoire après avoir vu voler un corbeau à notre droite*, disaient les anciens : *donc le corbeau est le prophète de la victoire*. Abandonnez , Messieurs , à l'ignorance un raisonnement de cette valeur. Nous prétendons qu'en attaquant le sang vous attaquez une cause innocente de la maladie , que dans la supposition même que le sang fût une cause de la maladie , vous l'attaqueriez inutilement , puisque toute la masse se trouvant corrompue , en en tirant une partie , vous n'auriez pas épuisé le foyer de la corruption ; il faudrait nous tuer pour nousguérir , ce qui , sans doute , sauf votre bon plaisir , serait contradictoire : donc les exemples que vous nous citez ne signifient rien autre chose , sinon que vous avez eu le bonheur de ne pas nuire en appliquant des sangsues. Que dis-je ? si la maladie a empiré , si le mal a prolongé la durée de sa funeste influence , n'en doutez plus , ce sont vos atteintes sur le principe de la vie qui en sont cause.

Les praticiens ont eu l'occasion de rencontrer plusieurs exemples fâcheux , et on en rapporte même

où quelques individus ont succombé; en vain avait-on essayé de fermer les piqûres avec de l'amadou, de la charpie, de la colophane. M. le professeur Richerand a éprouvé le bonheur, grâce à sa présence d'esprit, de s'opposer à une hémorragie considérable survenue au cou de son propre enfant, par une piqûre de sangsue, que rien ne pouvait arrêter; il y remédia sur-le-champ, en faisant rougir le bout d'une clef et en le plongeant sur le point d'où partait le sang. Il est probable que cette hémorragie était due à ce que les sangsues avaient ouvert un ramuscule sanguin superficiel plus gros que ceux qu'elles percent ordinairement.

En désapprouvant l'abus des sangsues, nous devons faire observer à nos lecteurs, qu'une des raisons qui les fait préférer aux saignées, c'est que le médecin qui ordonne une saignée a besoin du chirurgien, qui commente souvent la prescription médicale, et quelquefois même refuse d'y souscrire; au lieu qu'en prescrivant les sangsues, le médecin devient le seul arbitre de la maladie, car il peut compter sur l'obéissance aveugle des garde-malades, qu'il charge de les appliquer.

Notre assertion est confirmée par un paragraphe que nous puisons dans le Dictionnaire des Sciences médicales, vol. XV, pag. 254. « Qu'il nous soit » permis, dit l'auteur de l'article, de nous élever » ici contre l'usage qui s'est introduit depuis plusieurs années de remplacer les saignées générales

» par l'application des sangsues sur diverses par-
 » ties du corps, même aux bras, aux cuisses et aux
 » jambes; il suffit de connaître les lois de la circu-
 » lation du sang, pour se convaincre du peu de
 » succès qui doit résulter de pareilles saignées
 » locales. Ce n'est point, ainsi que le pensent
 » quelques personnes, par un préjugé contre la
 » saignée générale, que beaucoup de praticiens
 » s'obstinent à y substituer l'application des sang-
 » sues. Nous croyons trouver la vraie raison de
 » cet usage préjudiciable dans les abus qui se sont
 » introduits dans la pratique de la médecine. Un
 » seul homme veut souvent envahir les deux
 » branches de l'art; un vieux médecin, qui ne sait
 » point saigner, fait appliquer des sangsues pour
 » n'être point obligé d'avoir recours à un chirur-
 » gien, soit qu'il veuille rester seul investi de la
 » confiance de son malade, soit qu'il craigne de
 » voir le chirurgien lui refuser son ministère,
 » parce que, à leur tour, plusieurs chirurgiens,
 » par un orgueil mal entendu, dédaignent d'exé-
 » cuter les ordonnances de leurs confrères les
 » médecins. »

Cet abus est d'autant plus répréhensible, que ces
 insectes sont souvent employés sans distinction de
 leurs espèces. Il est constant que les sangsues vertes
 sont souvent venimeuses, et que jadis on en redou-
 tait l'usage. Celles de couleur grise sont les seules
 qui pourraient être employées; mais la grande

consommation (1) qui s'en fait, les rend plus rares de jour en jour.

N'est-ce pas sur une méthode également déplétive et révulsive que les praticiens fondent l'espoir des guérisons qui leur sont confiées? Il est constant que l'on n'obtient point par les sangsues des résultats aussi marquans que par une méthode purgative; c'est que, dans ce cas, l'on opère la dérivation par l'intermédiaire de la peau ou du tissu cellulaire sous-cutané, doués l'un et l'autre d'un degré de sensibilité bien moindre que la membrane muqueuse du canal intestinal, et privés en grande partie des nombreuses et puissantes sympathies à l'aide desquelles ce canal exerce de si profondes influences sur les autres organes.

Ne sommes-nous donc pas guidés, d'ailleurs, par une saine physiologie, en écartant les évacuations sanguines, et en préférant la méthode évacuante des humeurs?

Ces dernières ne sont-elles pas des choses apparentes, incontestables, dont l'observation se lie aux progrès, aux découvertes de la physiologie, et dont la doctrine se trouve dans les écrits de l'antiquité, pendant que la masse sanguine, comme cause morbifique, n'a jamais été qu'une conjecture, n'est fondée que sur une existence hypothétique? Admettre une acrimonie dans le sang qui circule

(1) Nous lisons, dans un relevé fait à l'Hôtel-Dieu, que six cent mille sangsues ont été employées en 1823.

dans nos veines ; dire qu'un élément hétérogène est la cause des accidens morbifiques que l'on éprouve ; regarder une saignée par les sangsues comme un égout par où s'échappe l'humeur qui souille le sang , voilà autant de suppositions dont il n'est plus permis aujourd'hui de se contenter.

§. III. — *Des Tempéramens en général et en particulier.*

Nous croirions , avec beaucoup de raison , n'avoir offert au public qu'un ouvrage imparfait , sous le rapport hygiénique , si , avant de traiter des nombreuses maladies dont nous parlerons dans les paragraphes suivans , nous n'y donnions place aux observations que nous avons faites sur les tempéramens en général , et sur les tempéramens en particulier.

Un simple coup-d'œil jeté sur les individus qui nous entourent , suffit pour nous convaincre que nous ne sommes pas tous constitués de la même manière ; que , doués des mêmes organes , nous ne sommes pas doués des mêmes qualités ; que ce qui nuit aux uns est utile aux autres ; qu'une maladie mortelle pour ceux-ci , n'est qu'une légère indisposition pour ceux-là. Ces différences plus ou moins caractérisées dans l'énergie de nos fonctions vitales , constituent ce qu'on appelle *tempéramens* : ces différences varient à l'infini dans l'intensité de leurs principes ; mais l'analogie des causes dont elles

émanent a fourni une classification assez simple que nous avons presque empruntée à l'antiquité, tout en rejetant ses théories. Nous nous arrêterons à trois espèces de tempéramens les plus distincts : le sanguin , le lymphatique et le bilieux. Nous parlerons ensuite du changement que ces tempéramens peuvent subir par suite de diverses influences.

La prédominance du sang , de la lymphe , de la bile , constitue les trois espèces de tempéramens dont nous venons de parler.

La quantité de sang et les proportions des principes qui le composent, ne sauraient manquer d'influer sur les fonctions de notre système, et de fournir par conséquent des différences sensibles dans les habitudes, les mœurs et la santé des individus.

Plus le sang rouge , ce fluide parfait , qui est la source de notre force musculaire, l'aliment de nos organes et le principe de la vie, abonde, plus sa quantité dépasse la quantité des autres fluides, et plus l'énergie des fonctions de l'économie peut l'emporter à son tour : car les effets se ressentent toujours de l'intensité de la cause.

Si, au contraire, quelque principe moins pur, moins élaboré, tel que la lymphe, qui n'est qu'un sang blanc et plus aqueux, vient à dominer par suite de l'atonie des organes sécréteurs ou de toute autre cause, il ne peut manquer d'arriver que l'énergie du système ne diminue, et qu'une espèce d'apathie ne succède à cette force musculaire qui distingue la prédominance du sang.

En troisième lieu , il est reconnu que l'ordre et la régularité des fonctions digestives est le premier mobile de nos mouvemens et de nos habitudes ; qu'un homme n'a pas le même caractère quand il digère mal que quand il digère bien. Tout ce qui peut influencer sur les fonctions digestives, influe donc par là même sur les habitudes du tempérament. Or, quelle humeur influe plus sur l'acte de la digestion que l'humeur sécrétée par la glande hépatique, que la *bile* ? Réunie au suc pancréatique, c'est elle qui change le *chyme*, ou la masse des alimens qui viennent de l'estomac, en ce *chyle* qui doit faire la matière du sang.

Mais, de même que le défaut de cette humeur peut nuire à cette élaboration nécessaire, de même son abondance excessive peut en empêcher l'accomplissement.

Il est donc facile de concevoir que les personnes chez lesquelles cette humeur surabonde, seront sujettes à des inconvéniens qui se montrent plus rarement chez les autres ; que leur état habituel offrira des différences non moins remarquables et des symptômes faciles à saisir : c'est là le *tempérament bilieux*.

Déjà, dans mon Cours d'hygiène, j'avais adopté la définition du savant Hallé : *Les tempéramens, dit-il, sont des différences entre les hommes, constantes, compatibles avec la conservation de la vie et le maintien de la santé, caractérisées par une diversité de proportions entre les parties constituantes*

de l'organisation, assez importantes pour avoir une influence sur les forces et les facultés de l'économie entière.

Le concours des élémens qui constituent les tempéramens, soit généraux, soit partiels, exerce souvent une action évidente sur les dispositions du système nerveux dont nous avons déjà parlé. Une constitution sèche, unie à la sombre coloration du tempérament qu'on a nommé bilieux, ou un teint pâle et jaune qu'on observe en certains tempéramens hépatiques, favorise sensiblement cette fixité et cette permanence souvent triste et sévère des affections et des pensées ; tandis que la légèreté et la mobilité, image des idées et des sensations, se trouvent fréquemment unies aux conditions du tempérament lymphatique, et plus encore du tempérament auquel on a donné le nom de sanguin.

Les tempéramens sont susceptibles d'être modifiés, et même produits, à quelques égards, artificiellement ; par conséquent d'être réformés par l'éducation, l'habitude et le régime. Suivant la manière de certaines facultés, on peut disposer l'homme à prendre, autant que sa première constitution le permet, et dans les limites de son tempérament spécial, les modifications les plus favorables à son existence heureuse et à sa conservation.

Certains viscères, et même des régions entières présentent souvent des dispositions particulières très-différentes des dispositions générales, et dont l'influence sur la santé et sur la vie est d'une grande

importance. Ce sont ces dispositions spéciales qui ont déterminé le professeur Hallé à adopter la dénomination de *tempéramens partiels*.

Nous pourrions ici développer les dispositions spéciales des systèmes généraux dans les différentes régions du corps, considérées comme une source des différences de tempéramens entre les hommes, et surtout parler des régions céphalique, thoracique et abdominale, puisque ce sont les dispositions particulières des systèmes vasculaires et du système nerveux dans les régions qui doivent en caractériser les différences.

Ne voit-on pas, par exemple, les organes disposés pour être en rapport avec les objets extérieurs, à raison de leur sensibilité propre, se faire remarquer quelquefois par une susceptibilité hors de proportion avec celle du reste de l'organisation? Ainsi la sensibilité spéciale, les appétits, les goûts, les antipathies de l'estomac, des organes sexuels, les divers organes des sens présentent habituellement dans différens individus de grandes variétés, indépendamment de celles que l'âge et le développement de certaines parties amènent nécessairement.

Eh! pourquoi ne rangerions-nous pas parmi les tempéramens partiels, appartenant également au système nerveux, non seulement certaines mesures de facultés intellectuelles, mais encore les dispositions nées avec quelques individus, impérieuses, souvent irrésistibles, qui dominent l'âme, et dont les rapports avec l'organisation nerveuse, mieux

connus, nous donneraient le secret de beaucoup de caractères qui sont ou l'admiration ou l'effroi de la société? Car toutes les vertus, tous les penchans, toutes les erreurs et tous les crimes ne sont pas toujours les fruits de l'éducation, des habitudes ou des exemples, ni toujours subordonnés aux positions et aux circonstances.

Enfin l'âge, les saisons, les climats, peuvent en diminuer ou en aggraver les caractères; de sorte qu'il est vrai de dire que *chaque homme doit étudier son tempérament*. Il serait, à la rigueur, impossible qu'un étranger lui en fît une description exacte.

Il n'est pas donné à l'homme de changer la nature de son tempérament : c'est une prédisposition qu'il apporte en venant au monde, et qu'il faut que le temps modifie; mais il lui est donné d'en corriger les excès, d'en prévenir les ravages par un régime que l'art est venu à bout de tracer, en s'appuyant sur les secours de l'expérience. Il y aurait, certes, autant d'absurdité à négliger les leçons de ce genre qu'à vouloir lutter contre la nature de sa constitution. Malheur à ces insensés, qui, ne consultant point leurs forces physiques, ne suivent que l'emportement de la témérité, qui forment des projets dont ils sont incapables, qui se jettent dans des excès incompatibles avec le genre de leur constitution; qui, seuls dans la nature, ne prennent aucune direction régulière, ne se soumettent à aucune loi, à aucun plan de conduite, qui semblent tou-

jours agir avec le tempérament des autres ! Insensés ! ils volent avec des ailes de cire, et tombent aussi jeunes qu'Icare, parce qu'ils ont été aussi imprudens que lui.

Le sage, au contraire, placé entre des écueils, les évite avec une égale prudence. Tout en consultant régulièrement son tempérament, il se garde de devenir malade imaginaire. Il ne voit point de fantômes, il voit sa santé ; il suit des règles, il n'en devient point l'esclave ; il vit sans crainte, mais sans excès. Il se souvient que les sages de la Grèce avaient consacré cette maxime sublime, empruntée aux Egyptiens : *Connais-toi toi-même*, et il s'étudie avec application.

O vous tous qui nous lisez, voilà votre modèle ! Ne vous alarmez point sur le caractère du tempérament qui vous domine, mais ne luttez point contre ce tempérament. Apprenez à le bien connaître. Pour vous aider dans vos efforts, nous allons vous décrire les tempéramens en détail et avec exactitude. Ayez assez de sagesse pour suivre les règles des divers régimes dont nous accompagnerons nos observations : c'est le moyen de vivre long-temps et sans crainte.

Tempérament sanguin. — Tant que le tempérament sanguin reste dans ses limites naturelles, que rien n'en dérange la marche, qu'aucune influence ne le porte vers l'excès, on ne pourrait souhaiter à un homme une meilleure constitution, parce que c'est celle qui rapproche davantage de cette perfec-

tion idéale du tempérament dont nous trouvons la description chez les anciens. L'homme qui en est doué est le portrait vivant de la santé et de la force morale et musculaire. Une peau souple et ferme, des chairs consistantes, mais compressibles et élastiques, un teint brillant et bien nuancé, une chaleur tempérée qui donne à la peau une transpiration régulière : voilà l'ensemble des signes du tempérament sanguin.

Malheur à nous si nous osions conseiller des remèdes à une constitution que tous les hommes doivent ambitionner, et que tous les efforts de l'art ne pourraient jamais produire ! Quand on a reçu de la nature un tel trésor, on n'a plus rien à acquérir, on ne doit que le conserver. Le seul mot que l'on puisse dire à ces hommes favorisés, c'est celui de la sagesse : *Ne quid nimis ; jouissez , mais n'abusez pas.*

Ce tempérament correspond souvent à la définition donnée au tempérament bilieux par certains auteurs ; les qualités qu'il produit ou qu'il suppose, suivant Cabanis, paraissent contribuer le plus au bonheur particulier et aux progrès de l'état social, tant à cause du juste degré d'activité qu'il imprime, que de la justesse d'esprit et de la douceur des manières qui le caractérisent ; en général c'est le tempérament qui semble prédominer chez les Français. Suivant la remarque du philosophe que nous venons de citer, il serait facile de voir qu'il a constamment influé sur nos habitudes nationales depuis

que les progrès de la civilisation ont réglé notre existence politique.

Pour se faire une idée exacte du tempérament sanguin, et pour se livrer avec fruit à l'observation de ses phénomènes divers et de ses effets, il ne suffit pas d'en étudier les caractères génériques et abstraits; il faut l'étudier dans les cas particuliers et dans les diverses variétés qu'il présente. Ces variétés sont très-multipliées, mais leur nombre n'est pas sans limite; si on les rapporte aux modifications éventuelles que certains systèmes d'organes, ou certains viscères en particulier sont susceptibles de faire éprouver aux effets de la prédominance sanguine, on verra que les systèmes lymphatique nerveux et musculaire, le cerveau, le foie, l'appareil gastrique et l'appareil sexuel, par leur prédominance secondaire, peuvent seuls modifier le tempérament sanguin pur. Par conséquent ses principales variétés peuvent se réduire aux tempéramens sanguin lymphatique, sanguin nerveux, sanguin musculaire, sanguin bilieux, sanguin mélancolique, sanguin génital et sanguin cérébral.

Parmi ces principales variétés il en est d'originaires et d'acquises : nous apportons le germe des unes en naissant; elles se développent en nous en vertu d'une disposition innée, inconnue dans sa nature, et indépendamment des circonstances dans lesquelles nous sommes placés. Les autres, au contraire, purement accidentelles, sont le résultat des indispositions profondes, imprimées à un ou plu-

sieurs de nos organes , ou systèmes d'organes , par la longue influence des choses à l'action desquelles nous sommes exposés. Le climat, le régime, les exercices , les passions et les maladies sont de toutes les causes , dont nous recevons l'influence , les plus capables de produire ces sortes de variétés accidentelles du tempérament sanguin. Or, comme les différens modes de ce tempérament ne sont pas également avantageux aux hommes dans tous les temps , dans tous les lieux et dans toutes les circonstances de la vie , la médecine observatrice peut tirer un grand parti de l'examen des causes qui y donnent lieu , afin de développer , dans les individus sanguins , la variété du tempérament le plus propre à leur position particulière , à leurs travaux , à leurs études , à leur profession , aux choses et aux personnes qui les entourent , enfin aux fonctions qu'ils doivent remplir dans la société.

Tempérament lymphatique. — Moins riche , moins puissant , le tempérament lymphatique n'en est pas moins resserré dans les limites de la nature , et presque hors du domaine de l'art de guérir. L'hygiène seule peut lui donner des leçons. Une constitution molle , faiblement colorée , des formes très-arrondies , des chairs peu élastiques , une chaleur médiocre , une peau humide , tel est le tempérament lymphatique.

Il ne produit point les prodiges du tempérament sanguin , mais sa marche est régulière , peut-être un peu trop monotone. Les passions vives et impé-

tueuses appartiennent au tempérament sanguin ; le calme et la paix sont le propre du tempérament lymphatique. Le tempérament sanguin sait commander ; le tempérament lymphatique sait obéir ; c'est l'état de santé : le tempérament sanguin est la santé même.

Les toniques , les fortifiants , les excitans , conviennent à ce tempérament pour en modifier l'excès ; il réclame des transpirations abondantes , de l'exercice pris avec régularité ; un usage fréquent , mais modéré , du vin et des boissons qui peuvent imprimer de la tonicité à la fibre musculaire. Enfin , le but de tous ses efforts est de s'avancer vers les proportions du tempérament sanguin , s'il ne veut pas tomber dans une atonie aussi nuisible aux fonctions du corps qu'à celles de l'esprit.

Les différences que ce tempérament peut présenter , relativement à ses proportions avec les autres appareils du corps , sont une des circonstances qui influent sur la physionomie physique et morale de l'homme. Le système lymphatique est une des parties les plus exposées à être malades , et dont les maladies ont l'influence la plus profonde et la plus marquée sur l'état général de la nutrition : on sait qu'une grande partie des cachexies tiennent à des lésions de ce système.

Tempérament bilieux. — Le tempérament bilieux peut s'allier avec l'un ou l'autre des deux tempéramens dont nous venons de parler ; c'est-à-dire , que la sécrétion bilieuse peut prédominer , de concert avec la lymphe. Cette prédominance habi-

tuelle de la bile peut bien n'être pas incompatible avec l'état de santé; mais, dans tous les cas, il n'est pas moins vrai de dire qu'elle prédispose à l'état maladif qui se décèle bientôt par une pâleur de visage, et *un débordement de bile* qui ne laisse plus aucun doute sur la cause du mal. Aussi nous ne négligerons pas ce tempérament qui rentre d'une manière si naturelle dans les applications de nos principes; et nous croirons rendre service à nos lecteurs bilieux, en leur prescrivant le régime hygiénique qui leur est le plus convenable.

Le tempérament bilieux est caractérisé par la prédominance de la bile. Les individus, doués de ce tempérament, sont vifs, fougueux, et l'on rencontre souvent le génie parmi eux, mais il est exposé à beaucoup d'accidens, et ne peut qu'être modifié dans sa nature; l'art doit donc s'attacher à le modifier, et à prévenir ses dangers.

Le tempérament bilieux se caractérise ostensiblement par la couleur de la peau qui est d'un brun jaunâtre, par un embonpoint médiocre, par des formes durement exprimées.

L'homme bilieux est celui qui a un teint foncé, les muscles vigoureux, les cheveux noirs, le corps velu, la barbe touffue, les yeux brillans, noirs et saillans, l'haleine de feu, la physionomie expressive et sévère, le pouls élastique, dur et précipité; il est impétueux, irascible, généreux, ardent de gloire, dédaigneux d'argent, travailleur infatigable, mais par accès plutôt qu'avec constance,

mangeur insatiable , plus par besoin de réparer que par le goût de la table ; il prise plus les convives que les mets ; dominateur , brave jusqu'au mépris de la vie , amoureux de chaque femme , et les trompant de bonne foi , jaloux , quoique inconstant ; il a une énergie excessive de vitalité. Les maladies qui dérivent de cette constitution sont des affections dues à l'exaltation de la bile ; elles sont aiguës , longues , et dégénèrent facilement en chroniques dans la vieillesse ; mais elles se préviennent aisément par une diète végétale , l'usage raisonné des acides , les bains tièdes , les lavemens , le sommeil , la distraction des plaisirs modérés , et enfin , le *toni-purgatif* précédé des délayans. Les bains doivent faire la base des moyens de guérison des êtres doués de cette constitution ardente , qui dégénère vers cinquante ans en celle qu'on nomme mélancolique.

Les symptômes qui annoncent les accidens que peut occasionner la prédominance bilieuse , sont en général connus de tout le monde : les digestions pénibles , des aigreurs dans la bouche , une langue chargée et pâteuse , le teint blafard , des expectorations plus concrètes , des crachats épais , etc.

Nous avons exposé , dans les principes généraux de cet ouvrage , que l'action purgative était l'action thérapeutique que l'on pouvait opposer avec succès à l'influence morbifique des humeurs , et principalement des humeurs qui troublent directement les fonctions des voies digestives ; or , nulle humeur ne

s'oppose à l'acte digestif avec autant de puissance que l'abondance excessive de la bile, ainsi que le constatent les symptômes dont nous avons déjà parlé. C'est donc principalement ici que l'emploi des *purgatifs* est absolument indispensable.

CHAPITRE III.

Embarras des premières voies. — Aigreurs d'estomac. — De la bile et des maladies bilieuses. — Pléthore ; des vents ou flatuosités. — Indigestions. — Le foie ; maladies de cet organe. — Engorgement. Obstructions. — Ictère ou jaunisse. — Des glaires. — Superpurgation.

§. I. *Embarras des premières voies.*

ON nomme ainsi une accumulation des matières morbides dans le tube digestif. Ces matières saburrales et morbides forment un embarras gastrique, intestinal, et gastro-intestinal.

L'*embarras gastrique*, ou de l'estomac, se divise en bilieux, en muqueux et en bilioso-muqueux. Les personnes qui sont dans la force de l'âge, celles chez lesquelles domine le tempérament bilieux, dont les solides s'irritent aisément, et dont la sensibilité morale est extrême, sont les plus sujettes à cette affection, qui se manifeste principalement chez les hommes. Ses causes externes sont une température chaude et humide, les émanations délétères des hôpitaux, des prisons, des vaisseaux, des étangs, des marais, les alimens de mauvaise nature, les excès de table, les veilles trop longues ou trop fréquentes,

les fatigues du corps , la vie sédentaire , les excès d'étude , la tristesse , les mouvemens impétueux de la colère , etc. Ce même embarras se manifeste souvent à la suite de blessures dans les différentes parties du corps , surtout dans celles de la tête. Il commence ordinairement par une pesanteur générale , une diminution de l'appétit , le dégoût pour les alimens gras , et un sentiment de malaise accompagné d'un léger enduit jaunâtre à la base de la langue , quelquefois de nausées , et souvent de céphalalgie.

Lorsque cette affection a fait quelques progrès , les fonctions encéphaliques s'embarrassent ; les facultés intellectuelles s'engourdissent ; la langue se couvre de plus en plus d'un enduit jaunâtre ; la bouche , de pâteuse qu'elle était , devient amère , et le malade y éprouve une sensation de chaleur ; assez souvent il est tourmenté d'une soif qu'il cherche à calmer avec des boissons acides ; son haleine est chaude , bilieuse , et même fétide. Il lui survient des nausées ; il fait des efforts pour vomir , et même il vomit spontanément des matières saburrales , bili-formes , bilieuses , qui lui laissent à la bouche une amertume fort désagréable. Chez les sujets irritables et nerveux , on remarque souvent des éblouissemens , l'obscurcissement de la vue , une cécité momentanée , des tintemens , des bourdonnemens d'oreille , des vertiges , des mouvemens convulsifs , épileptiques , des symptômes de paralysie et d'apoplexie , etc.

L'embarras gastrique , quelles que soient ses va-

riétés et malgré ses phénomènes , est une maladie dont s'occupe assez peu la médecine proprement dite : jamais il n'est funeste par lui-même. Cependant , comme il peut devenir la cause occasionnelle de plusieurs maladies graves , il ne faut point l'abandonner aux efforts de la nature. Son traitement consiste à solliciter la résolution des matières qui le constituent , et à déterminer leur expulsion hors du corps : ce qui a lieu par les *grains de santé du docteur Franck* , et ensuite par l'administration du *toni-purgatif*, précédée d'une petite diète et de quelques boissons acidulées ou légèrement amères. La diète a pour objet principal l'abstinence des corps gras , du laitage , des pâtisseries et des ragoûts ; le malade fera usage de potages aux herbes , et même à la viande avec de l'oseille cuite ; de quelques légumes , tels que l'oscille , la chicorée , les carottes cuites , etc. ; son vin sera de bonne qualité et beaucoup trempé d'eau.

L'*embarras intestinal* est formé de matières morbides , amassées dans le tube alimentaire , et surtout dans l'intestin grêle. Ses variétés sont les mêmes que celles de l'embarras gastrique. Les praticiens appliquent à sa guérison plusieurs sortes de traitements , qui sont tous représentés par l'usage des *grains de santé* et du *toni-purgatif*, et par le régime dont il vient d'être question.

L'*embarras gastro-intestinal* se compose des deux précédens ; c'est-à-dire , des matières bilieuses , muqueuses , et bilioso-muqueuses. Pour dissoudre ce

dangereux amas de saburres , on fait usage de boissons acidulées , et pour le chasser du corps , de quelques doses successives de *toni-purgatif*, suivies de bouillons aux herbes ; en un mot , on se conduit comme il a été dit au sujet des embarras stomacal et intestinal.

Pourquoi dans ces circonstances aurait-on recours au *vomitif*, qui ébranle tout le système , préférablement au *purgatif*, qui agit doucement et avec non moins d'efficacité ? La nature n'a-t-elle pas établi les voies inférieures pour les déjections ? N'est-ce pas plutôt par l'anus que par la bouche que doivent passer ces matières dégoûtantes et morbides qui infectent tout ce qu'elles touchent ?

Beaumont , le 22 avril 1823.

« Monsieur,

» C'est après avoir lu le programme relatif à votre méthode , que j'ai pensé que je devais approvisionner la petite pharmacie qui est à mon usage pour les malades qui ont recours à mon ministère , puisque j'exerce l'art de guérir dans la petite ville de Beaumont. J'en ai donc administré avec un succès au-delà de mes espérances pour la médication des embarras de l'estomac et des intestins ; mais , ayant remarqué que vous l'indiquez d'une manière particulière , c'est-à-dire en ajoutant une cuillerée de ce bon médicament dans une tisane

quelconque , pour rendre libres les viscéres de l'abdomen , pendant le cours des maladies , je vous proteste que ce mode me réussit constamment , et que j'ai remplacé de cette manière plusieurs autres médicamens dégoûtans , et les infusions de plantes laxatives. Mais ce qui a réussi auprès de mes malades d'une manière plus efficace encore , c'est l'usage en lavemens de trois cuillerées de ce médicament. Je vous assure que des remercimens bien sincères ne suffisent pas pour cette précieuse découverte.

» J'ai l'honneur d'être sincèrement , etc.

» GIRARDOT. »

§. II. *Aigreurs d'estomac.*

Les aigreurs d'estomac prennent leur source dans la dégénération des humeurs , dont une partie se forme dans les premières voies en matières acides qui provoquent des vomissemens ; quelquefois la présence de ces matières aigres constitue une affection malade , connue sous le nom d'*aigreurs* ; cette affection est plus familière aux jeunes filles , aux sujets vaporeux , aux pauvres gens mal nourris. On croit généralement et avec raison qu'elle dépend d'une faiblesse particulière dans les facultés digestives. Pour expulser cette humeur dépravée , on use des anti-émétiques , dont les effets peuvent neutraliser le mouvement répulsif causé par elle , mais

non pas dégager les voies des matières acides qui les embarrassent ; cette évacuation cause des accidens d'autant plus fâcheux , que tous les absorbans dont on fait usage ordinairement en pareil cas , sont d'un effet presque nul. Le *toni-purgatif* seul peut effectuer l'évacuation de ces matières et empêcher leur reproduction en fortifiant toute l'économie (1).

Les personnes les plus exposées aux aigreurs d'estomac sont celles qui occupent leur esprit immédiatement après le repas , les gens de lettres , les employés des administrations , les amateurs passionnés de la lecture , les dames de comptoir. Chez la plupart de ces personnes , ces indispositions se changent en maladies chroniques , et les aigreurs leur surviennent non seulement à l'instant de leur digestion , mais encore le matin en se levant. Nous en avons connu un très-grand nombre dont l'affection résistait à tous les évacuans usités jusqu'à ce jour. Elles avaient vainement essayé des carminatifs renommés ; rien n'opérait. Ayant entendu parler des propriétés du *toni-purgatif*, ces malades sont accourus pour en faire usage , et tout indice des aigreurs , dont ils se plaignaient , a disparu. Ils digèrent fort bien , savourent ce qu'ils mangent ; leur estomac est réglé dans ses fonctions ; en un mot , leur santé est fort bonne.

Plus de cent personnes , dans la capitale , pour-

(1) Dans le système de cet ouvrage , nous avons dû rejeter l'emploi des *vomi-purgatifs*.

ront attester la vertu de ce médicament en pareil cas ; et si tous les gens d'esprit avaient le bon esprit de veiller à leur santé , ils adopteraient , dans le catalogue de leurs moyens hygiéniques , l'emploi d'un spécifique , qui par ses puissans effets devrait être surnommé la *panacée* des gens de lettres.

Parmi les personnes auxquelles nous avons transmis des consultations verbales ou par écrit , nous en citerions un grand nombre qui , pour combattre des aigreurs d'estomac qui avaient résisté à la magnésie et à d'autres absorbans , ont employé , avec succès , 1° deux *grains de santé du docteur Franck* , pris dans une cuillerée d'eau , avant dîner ; 2° le lendemain matin , une cuillerée de *toni-purgatif* , précédée et accompagnée d'un verre d'eau ; 3° le matin , une goutte ou deux de l'essence éthérée et balsamique dans une demi-tasse de café pur presque sans sucre , suivi d'un grand verre d'eau froide ; un seul exemple suffira pour le prouver.

M. Mérillo , parfumeur à Barcelonne , était sujet à de continuelles aigreurs d'estomac ; il avait fait usage , sans succès , des anti-émétiques. Un voyageur français , qui avait quelque notion de la médecine , et qui , lui-même , s'était bien trouvé de l'emploi du *toni-purgatif* , lui conseilla l'usage de ce médicament , ainsi que de *grains de santé du docteur Franck*. A son retour dans la capitale , ce même voyageur se hâta de nous apprendre que cet Espagnol , n'ayant rien eu de plus pressé que de faire acheter deux bouteilles de ce *purgatif* , en avait fait

un usage si sage et si heureux que , quelques semaines après , toutes ses aigreurs , devenues chroniques , avaient disparu , après avoir résisté auparavant à tous les évacuans dont il avait fait usage.

Les observations d'Hippocrate , relatives aux aigreurs d'estomac et aux éructations , ont été confirmées par celles de tous les médecins , et le sont encore par l'expérience de tous les jours. Quelquefois la présence de ces matières est symptomatique , quelquefois elle constitue une affection malade.

Cette affection est plus familière aux enfans , aux femmes hystériques , aux sujets vaporeux , hypocondriaques , paresseux ; elle paraît dépendre d'une faiblesse particulière dans les facultés digestives , faiblesse originelle et primitive , ou introduite par l'usage de certains alimens gras , caseux , farineux , échauffés.

L'affection dont il s'agit présente deux indications principales : la première d'évacuer les acides déjà formés ; la seconde d'en empêcher la production en fortifiant toute l'économie.

De toutes les lettres que nous avons reçues , relativement à la curation de cette incommodité , nous nous contenterons d'insérer celle-ci :

Paris , le 28 octobre 1823.

« Monsieur,

» Vous vous rappellerez sans doute la consultation verbale que vous m'avez donnée , il y a environ

un mois , dans votre cabinet , relativement à des aigreurs d'estomac qui troublaient le bénéfice de mes digestions. Vous me demandâtes le traitement que j'avais employé pour les combattre ; je vous répondis que le médecin qui m'avait traité m'avait prescrit des bains chauds , une diète légère , l'exercice , l'usage de la magnésie , et l'emploi des substances amères. Vous ne désapprouvâtes pas ce mode de traitement , mais vous me dîtes que pour remplir les deux indications qui se présentaient , d'évacuer et de tonifier , vous pensiez que le *toni-purgatif* suffisait parfaitement. En effet , la dose d'une cuillerée a apporté un mieux-être dans mon incommodité ; j'ai cru devoir augmenter cette dose jusqu'à trois cuillerées par jour , avec les moyens que vous indiquez. Je vous annonce avec satisfaction un succès complet ; je ne me ressens plus du tout de mes aigreurs d'estomac , et vous prie d'agréer les sentimens de la plus vive gratitude de votre très-dévoué serviteur,

» ROLLOT,

» employé à la Trésorerie. »

§. III. — *De la bile et des maladies causées par cette humeur.*

La bile est une humeur animalisée , liquide , d'une couleur brune-jaunâtre ou verte , quelquefois pâle , d'une odeur fade , et d'une saveur amère. Elle est manifestement destinée au complément de la digestion , c'est-à-dire à la séparation de la partie chyleuse de la matière qui doit être évacuée sous la forme d'excréments. Elle se forme dans l'homme avec plus ou moins de rapidité : chez quelques sujets , cela se borne à quelques onces en vingt-quatre heures ; chez d'autres , le même espace de temps en produit une livre , et même une livre et demie. On dit de ces derniers qu'ils sont d'un tempérament bilieux.

La bile peut pécher par défaut ou par excès. Le premier état résulte souvent du relâchement de tout le corps et de la faiblesse des sécrétions , comme il arrive dans les hydropisies et à la suite d'autres maladies graves. L'inflammation du foie , les supurations , les indurations squirrheuses qui se forment dans cet organe , le resserrement spasmodique des canaux excréteurs de la bile , sont autant de causes qui peuvent interrompre , suspendre la sécrétion de cette humeur , ou en diminuer la quantité. On conçoit quels doivent être les effets de cette suspension , ou de cette diminution ; privés

de ce suc dissolvant , les alimens parcourent les voies intestinales sans subir l'élaboration qu'exige une bonne digestion , et causent la faiblesse de la nutrition , l'amas des mucosités dans le tube digestif. D'un autre côté , certains élémens de la bile , qui circulent avec la masse sanguine du système de la veine-porte , peuvent être transportés dans les vaisseaux capillaires de la peau , comme on l'observe dans la jaunisse , maladie qui prouve au moins que la partie colorante du fluide biliaire est passée dans le tissu cutané.

La surabondance de la bile s'observe très-fréquemment ; elle a sa cause primitive dans l'activité du foie qui en sécrète une plus grande quantité. Cet état , qui a souvent une influence fâcheuse sur l'économie vivante , peut provenir de beaucoup de circonstances : chez les uns , c'est une prédisposition naturelle ; chez d'autres , cette exubérance paraît résulter d'une abondante nourriture animale , des passions vives , des fortes contentions de l'esprit ; l'âge adulte , l'extrême chaleur des saisons et des climats , surtout lorsqu'on n'y est pas accoutumé , l'abus des liqueurs spiritueuses , les constitutions épidémiques , et , en un mot , toutes les causes qui exaltent les propriétés vitales du foie , et y font naître une sorte de mouvement fluxionnaire , ont une influence incontestable sur la génération d'une plus grande quantité de bile.

Cette sorte de pléthore bilieuse a des signes faciles à reconnaître , et des effets qui , tantôt don-

nent naissance à diverses maladies , tantôt en deviennent de dangereuses complications.

Ce que les auteurs ont nommé épaissement de la bile , est un état qui existe assez souvent dans le corps humain , et qui peut provenir, soit du mouvement circulatoire dans le système de la veine-porte , soit du séjour prolongé de la bile dans la vésicule ; une vie sédentaire , une position habituellement courbée , un âge avancé , le défaut d'exercice peuvent aussi le produire.

Rien de plus variable que la couleur de la bile , dans les affections morbifiques : les anciens ont observé une infinité de nuances qu'il serait trop long de rapporter ici. Tantôt ce fluide a la teinte d'un jaune d'œuf , tantôt il est rougeâtre ; on le voit fréquemment d'une couleur verte , porracée , surtout chez les enfans tourmentés par le travail de la dentition , et dans les autres maladies où les systèmes hépatique et gastrique sont vivement attaqués ; quelquefois aussi cette humeur paraît noire , d'un brun foncé , ou d'un gris cendré. Ces dernières altérations de couleur dénotent une véritable décomposition de la bile ; elles indiquent , par conséquent , une lésion profonde des organes qui président à la sécrétion de ce fluide , comme on l'observe spécialement dans la fièvre jaune.

Les altérations dont la bile est susceptible sont les causes plus ou moins prochaines de plusieurs maladies.

Les symptômes des affections bilieuses sont le

dégoût, la perte de l'appétit, l'amertume de la bouche, l'aversion pour les substances animales, une teinte jaune au blanc de l'œil, au contour des lèvres et des ailes du nez. Tous ces symptômes disparaissent de suite par une évacuation abondante, opérée par le *toni-purgatif*, lorsqu'il est administré dès leur apparition. S'ils ne cèdent pas à la première tentative, il importe de faire succéder les doses de ce médicament jusqu'à leur entière disparition.

Il est d'autant plus important de s'opposer à temps à l'invasion de la bile, que les maladies qui en résultent sont aiguës, souvent longues, et qu'elles dégénèrent facilement en chroniques dans la vieillesse. Elles se préviennent aisément par une diète végétale, par l'usage raisonné des acides, les bains tièdes, les lavemens, le sommeil, la distraction occasionnée par des plaisirs modérés; enfin par le *toni-purgatif*, accompagné de délayans.

Les calculs ou concrétions biliaires sont une des maladies les plus dangereuses auxquelles la bile puisse donner naissance. Selon certains auteurs, les causes qui déterminent leur formation, sont tantôt les alimens acides, glutineux, acerbés, farineux, etc., tels que le fromage, les vins acides, la bière nouvelle, etc. Selon d'autres auteurs, ces causes sont l'atonie des organes digestifs, les acides qui s'y engendrent. Ceux qui regardent le tempérament mélancolique, les passions tristes, une vie sédentaire, etc., comme pouvant favoriser la for-

mation de ces calculs , ont émis une opinion plus probable.

Dans quelques circonstances , les calculs biliaires peuvent exister plusieurs années , et même toute la vie , sans qu'aucun symptôme fasse soupçonner leur présence ; mais le plus souvent ils entraînent un tel dérangement dans les fonctions du foie et des organes digestifs , qu'ils se font bientôt reconnaître. Tantôt c'est un sentiment de pesanteur qui devient plus manifeste lorsqu'on se couche sur le côté gauche ; tantôt une douleur plus ou moins marquée dans la région épigastrique , une sorte de pression qui s'étend jusqu'à l'hypocondre droit , et quelquefois sur l'abdomen , les éructations acides , les nausées , les vomissemens , la constipation , la diarrhée , les évacuations alvines blanchâtres à la suite des paroxysmes de douleurs , sont les troubles les plus fréquens qui déterminent les calculs biliaires dans les fonctions digestives ; la jaunisse en est presque toujours la suite inséparable.

Lorsque les douleurs excitées par les calculs sont violentes , on voit bientôt survenir des symptômes très-alarmans , tels que des vertiges , des mouvemens convulsifs , des hémorragies nasales , des accès fébriles très-intenses. Dans quelques cas , ils causent des maladies graves , et particulièrement l'asthme , l'hydropisie ascite , l'inflammation , ou même l'ulcération de la vésicule et des canaux.

Quant au traitement à suivre pour se garantir des mauvais effets de la prédominance bilieuse , nous

n'en indiquerons qu'un seul qui servira en même temps de préservatif avant la détermination de l'état maladif, et de moyen de guérison après l'apparition des symptômes.

Dans les principes généraux, nous avons dit que l'action purgative était la seule que l'on pût opposer avec succès à l'influence morbifique des humeurs, de celles principalement qui troublent les fonctions des voies digestives, fonctions auxquelles nulle humeur ne s'oppose avec autant de puissance que l'abondance excessive de la bile. En conséquence de ces principes, les personnes d'un tempérament bilieux doivent

1°. S'abstenir de tout fruit crû, surtout s'il n'est pas encore mûr ;

2°. De l'excès des boissons alcooliques (liqueurs spiritueuses) ;

3°. De l'usage immodéré de l'ail et des substances où cet oignon entre copieusement ;

4°. Faire de l'exercice, des promenades réglées ;

5°. Prendre de temps en temps une dose suffisante de *toni-purgatif*, et une seconde, si la première n'opère pas.

Si la bile les surprenait avec trop d'abondance, elles feraient bien de se condamner à une diète d'un jour, de prendre quelque boisson rafraîchissante, et le lendemain une forte dose de ce *purgatif* ; elles continueraient d'en faire usage les jours suivans, jusqu'à ce que la sécrétion bilieuse ait repris ses premières proportions.

Rien n'est plus commun que ce genre d'affections dans les quartiers humides de la capitale , dans les rues peu aérées , dans la Cité , dans le quartier Saint-Jacques , sur les derrières de l'Hôtel-de-Ville , etc. , ainsi qu'en font foi les catalogues des visites que nous faisons , ou des consultations que nous donnons chaque jour dans notre domicile , rue d'Antin , n° 10. Nous avons déjà parlé des circonstances fâcheuses et de l'influence qu'exerce le mauvais air , et des autres causes , dans notre ouvrage sur la topographie médicale de Paris.

Il serait trop long de donner ici la nomenclature des maladies de ce genre , qui tirent leur source de l'abondance et de la mauvaise qualité de la bile. Nous voyons fréquemment des personnes qui en rendent spontanément une quantité considérable , sans que les viscères en soient soulagés. Il nous est venu entre autres un employé de la poste qui en était tellement engorgé , que ses facultés intellectuelles s'en ressentaient quelquefois. Il restait fréquemment dans un état comateux qui l'empêchait de vaquer aux occupations de son emploi. On le voyait , la tête penchée , rendre par la bouche des glaires qui s'allongeaient et se succédaient comme un filet d'eau ; il éprouvait continuellement des aigreurs d'estomac ; il avait toujours la langue chargée et la bouche pâteuse. Cet individu a été délivré de ses glaires par l'emploi non interrompu du *toni-purgatif*. On remarque chez lui un grand fonds de bon sens , dont jusqu'alors il n'avait pas donné beau-

coup de signes. Il raisonne avec justesse , et l'on ne remarque plus dans sa conduite une insouciance , une bizarrerie , une versatilité qui le rendaient auparavant le fléau de sa famille ; tant il est vrai que la présence de la bile affecte gravement les facultés mentales , et peut produire les affections les plus variées !

Nous avons rencontré des hommes que la prédominance de cette humeur rendait monomanes. Les uns ne rêvaient qu'aux spectres, et raisonnaient bien sur tout le reste ; les autres se croyaient destinés à périr le lendemain , et ce lendemain devenait encore pour eux la veille de la mort. D'autres perdaient la santé à force de chercher de vieux livres qu'ils ne lisaient pas , et dont ils ne connaissaient que la couverture. D'autres enfin , au lieu d'être fortement poursuivis par une idée fixe, étaient les modèles les plus acharnés de l'inconstance et de la légèreté.

Toutes ces diverses monomanies ont cédé à l'effet *antibilieux* du *toni-purgatif*. La cause une fois supprimée , la racine du mal une fois extirpée , le bon sens est revenu aux malades avec la santé.

M. Dupuis , demeurant rue Saint-Martin , à Paris , se trouvait depuis longues années sujet à des débordemens de bile , qui se déclaraient presque périodiquement tous les mois. Il en vomissait quelquefois des quantités si considérables à jeun , que le médecin même en était étonné. Le régime que nous lui avons prescrit suivi régulièrement ,

l'a délivré depuis deux ans de cette indisposition qui, sous l'influence d'une saison funeste, ou de toute autre circonstance, n'aurait pas manqué de dégénérer en une maladie aiguë.

Madame Bignon, de Versailles, demeurant à Paris, rendait journellement par la bouche de l'eau en abondance et en filets glaireux et limpides. Ce débordement était précédé de crudités dans l'estomac, de vertiges, de refroidissement, et quelquefois de mouvemens convulsifs. On attribuait cet état morbide à l'exposition au nord de l'appartement de cette dame, et à sa vie sédentaire et inoccupée. Le changement d'habitation et de régime n'eut aucun résultat. Nous lui avons ordonné, en un seul jour, jusqu'à trois doses de *toni-purgatif*, ce qui lui fit rendre, par les voies inférieures, une quantité incalculable de matières glaireuses et fétides; le lendemain, une dose et la diète. Elle resta huit jours sans éprouver la moindre secousse. Le huitième, mêmes symptômes et mêmes évacuations. Nous n'administrâmes cette fois qu'une seule dose à la malade, et nous lui recommandâmes d'en reprendre une tous les huit jours pendant un mois; et, le second mois, après le quinzième jour. Il y a un an qu'elle continue ce traitement, et il y a un an qu'elle jouit de la santé la plus florissante.

Mademoiselle Gaudin, couturière, rue Saint-Denis, fut obligée de renoncer à aller travailler en ville, parce que toutes ses matinées se passaient à rendre de longs filets d'une glaire jaunâtre et dé-

goûtante. A peu de chose près , nous lui avons ordonné le même régime qu'à madame Bignon , et mademoiselle Gaudin est parfaitement rétablie de son indisposition.

Nous ne citerons pas ici une foule d'autres traits qui ne nous rappelleraient que des résultats aussi heureux. Puissent nos lecteurs se bien persuader qu'on ne saurait trop tôt obvier aux dangers d'une trop grande abondance de bile ! En effet , nous avons vu des personnes bilieuses tomber dans le marasme , dans l'hypocondrie , dans la jaunisse la plus opiniâtre , etc. Un régime de précaution ne doit pas être négligé un seul instant , et le *toni-purgatif* doit être administré aussi fréquemment que le réclamera la trop grande abondance de la sécrétion bilieuse.

Nous avons cru souvent devoir indiquer aux personnes qui voulaient bien nous consulter sur l'engorgement des canaux biliaires , l'usage raisonné des *grains de santé du docteur Franck* , dont elles se sont parfaitement trouvées.

§. IV. — *Pléthore.*

Lorsque , par une cause quelconque , les liquides , contenus dans les vaisseaux , augmentent au point de faire dilater les parois outre mesure , il y a pléthore , et l'homme est dans une situation voisine de ces accidens.

La pléthore , appelée sanguine , n'a point pour seule cause la surabondance du sang ; la sérosité de

ce liquide , augmentant avec son volume , l'épaissit , diminue la force de la circulation , distend les vaisseaux , produit des engourdissemens , mène à l'apoplexie et à la paralysie.

Il y a plusieurs espèces de pléthores ; tout ce qui est vaisseau dans l'économie animale est susceptible d'être affecté de pléthore : ainsi on distingue autant d'espèces de celle-ci qu'il y a de vaisseaux différens. Chaque appareil sécréteur , chaque système circulatoire , ayant des canaux propres à l'exécution des fonctions dont il est chargé dans l'ordre naturel , peut avoir une surabondance dans les sucs que transmettent les conduits , et se trouver dans un état pléthorique.

Une pléthore très-fréquente est la *lymphatique* : celle-ci a des signes caractéristiques qui ne permettent pas de la méconnaître ; une autre pléthore , non moins évidente , est celle qu'on appelle bilieuse , et que les praticiens reconnaissent avec facilité. On doit distinguer les pléthores en générales et en locales. Elles peuvent effectivement avoir lieu dans tous les vaisseaux qui composent un appareil , ou se borner à ceux d'une certaine région , sans qu'on puisse trouver une raison bien plausible de cette manière d'être , tandis que celle-ci s'explique avec facilité par la surabondance du liquide produit. On est obligé d'admettre la présence d'irritations particulières ou un changement dans le mode de sensibilité , dans les vaisseaux où a lieu la pléthore locale , pour expliquer les motifs de son existence ,

ce qui ne satisfait pas toujours notre intelligence. Quoi qu'il en soit, le fait des pléthores locales est hors de doute, et leur existence est généralement admise. Elles se montrent toujours sans que le reste du système soit dans un état semblable ; autrement, ce serait une pléthore générale. Lorsque les pléthores particulières ont lieu dans l'appareil sanguin, elles permettent de se rendre compte de phénomènes fort disparates en apparence ; par exemple, il y a des individus peu sanguins qui présentent des pléthores sanguines cérébrales, pulmonaires, gastriques, quoique le reste du système circulatoire soit sans turgescence, qu'il offre même un état contraire. La même chose a lieu dans le système lymphatique. Il n'y a guère que les appareils peu étendus où l'on n'observe point de pléthore locale, comme la spermatique.

Les pléthores locales ont lieu d'une manière graduée, ou bien elles se font instantanément ; dans ce dernier cas, on les appelle congestions.

Quelles peuvent être les causes de la pléthore ? elles sont en général obscures et difficiles ; il est certain, par exemple, qu'il y a des individus qui apportent en naissant une disposition particulière aux pléthores sanguine, lymphatique, bilieuse ; dès leur première jeunesse on voit les différens systèmes prédominer et imposer aux individus des modifications particulières, une manière d'être qui les caractérise. Toute leur vie, ces individus conservent cette disposition particulière, et leur santé, comme

leurs maladies , en éprouvent des influences que le médecin doit connaître , s'il veut agir avec discernement et succès.

L'inaction est très-souvent une cause non équivoque de pléthore , surtout de la pléthore lymphatique : c'est ce qui explique pourquoi les ouvriers , les gens de la campagne sont en général peu susceptibles de la contracter , tandis que les personnes riches , inactives , les femmes surtout , qui mènent dans les villes une vie sédentaire , en sont souvent tourmentées. Une nourriture trop abondante , réunie à l'inaction , est la source la plus féconde de toutes les pléthores.

Les effets généraux de la pléthore sont un état de gêne dans l'économie , l'empêchement apporté à l'exécution entière de certaines fonctions , une sorte d'empâtement , de boursoufflement dans les parties où elle a lieu , quelquefois un véritable développement des parties par suite de l'accumulation des liquides pléthoriques et de la distension qu'ils causent dans les vaisseaux qu'ils remplissent. Un autre effet , qui appartient à toutes les pléthores , c'est celui de la stase du liquide surabondant dans les vaisseaux destinés à le contenir , stase dont se sont tant occupés les physiologistes de l'école de Boërhaave.

Quels sont à peu près les moyens de remédier à la pléthore ? Parmi les moyens généraux à employer contre la pléthore native ou acquise , on doit compter , en première ligne , l'exercice ; l'homme est essentiellement fait pour se mouvoir , agir , travail-

ler du corps , c'est toujours aux dépens de sa santé qu'il s'écarte de ce vœu de la nature , et les travaux de l'esprit même , qui font le charme et le délassement de celui qui sait s'y livrer , ne servent qu'à détruire la constitution physique et à plonger dans des maux sans nombre.

La purgation ayant pour principal but d'attaquer la sérosité humorale , devra être adoptée dans les pléthores , par préférence à la saignée qui est d'autant moins efficace dans ce cas , que plus elle est répétée , plus le sang s'épaissit , et , par conséquent , plus les accidens sont imminens. Mais la purgation seule ne suffit pas : il faut l'aider par un régime sévère , par la privation de viandes trop succulentes , par un usage modéré du vin , et surtout par des exercices continuels. Combien de fois n'avons-nous pas vu l'eau émétisée , aiguisée de quelques gouttes de l'*essence éthérée* , obtenir d'heureux succès ?

Combien de fois n'avons-nous pas vu des individus , ne pouvant faire l'exercice convenable , soit par leur organisation physique , soit par les intempéries des saisons , suppléer , par l'usage des frictions avec l'*essence éthérée* , aux avantages d'un exercice qui leur était absolument nécessaire ?

Après l'exercice et l'usage des frictions , rien ne contribue davantage à diminuer la pléthore , qu'une vie sobre et régulière. La plupart des centenaires sont maigres , mangent des alimens simples et grossiers ; beaucoup même ne boivent que de l'eau , sont

grands marcheurs ou grands travailleurs, et presque tous habitent la campagne.

§. V. — *Vents ou Flatuosites.*

Ces gaz délétères se développent le plus souvent dans l'estomac et dans les intestins. Il sont plus ou moins incommodes, selon qu'ils éprouvent plus ou moins d'obstacles à leur sortie. Ces gaz se trouvent dans tous nos alimens, raréfiés avec l'air que nous respirons; ils se dilatent dans l'organe de la digestion, en raison de ses forces et de la composition plus ou moins flatueuse des substances qui servent à notre nourriture. Ils se développent en moindre quantité, lorsque cet organe a opéré une bonne élaboration des substances nutritives; et par la même raison, ils s'échappent facilement par les voies aériennes ou inférieures. Au contraire, lorsque l'organe n'agit que faiblement, il favorise l'accumulation et le séjour de ces hôtes incommodes.

Les vents sont très-communs dans l'état de santé, parce qu'ils résultent nécessairement de l'intromission d'une quantité d'air atmosphérique qui passe avec les substances alimentaires dans l'appareil digestif, et qui fait partie de la composition de ces substances. Ils sont plus communs encore dans l'état de maladie, et bien plus dangereux par la faiblesse où cet état réduit l'organe de la digestion.

On distingue deux principales espèces de flatuosités : celles de l'estomac, et celles des intestins.

Les premières sont connues sous le nom de rapport, de renvoi, de rot. La faiblesse de l'estomac ou de la constitution, l'excès de l'étude ou du travail dans le cabinet, l'habitude du repos, les excès de table, la tristesse, les inquiétudes, enfin tout ce qui peut nuire aux forces digestives, disposent à cette espèce de flatuosités. Valétudinaires, vieillards, gens de lettres, femmes hystériques, convalescens, gourmands, goutteux, hypocondriaques, tous sont venteux, pour peu qu'ils fassent usage d'alimens flatueux, et qu'ils s'écartent du régime qui convient à leur situation morale ou physique.

Ces flatuosités s'échappent par la bouche tantôt avec bruit, tantôt en silence. Tantôt elles sont acides, amères, fétides; tantôt elles sont inodores ou insipides; souvent elles conservent l'odeur des alimens qu'on a pris, comme l'oignon, l'ail, la rave, le chou, le beurre, etc. Lorsque l'estomac ne se trouve point avoir assez d'énergie pour les expulser, il survient des nausées, des vomissemens, surtout après les repas, quelquefois une diarrhée plus ou moins abondante; une couche humorale, blanchâtre ou jaune, tapisse la langue; et l'ensemble de l'organisme est attaqué de malaise et de lourdeur. Heureux l'individu qui en est quitte pour ces seules incommodités! car ces flatuosités, emprisonnées dans le tube digestif, peuvent conduire celui qui fait de vains efforts pour les expulser, aux vertiges, aux syncopes, et même à de légères atteintes d'apoplexie.

Les vents intestinaux font entendre un bruit sourd dans la cavité abdominale, où ils s'échappent, avec ou sans bruit, de l'intestin rectum. Dans le premier cas, ils se nomment *borborygmes*; et, dans le second, *vents* proprement dits. Ces flatuosités intestinales contractent, en traversant le rectum, qui renferme la partie la plus grossière des aliments élaborés par le système digestif, une odeur plus ou moins fétide, et sont expulsées par l'orifice du rectum, suivant la nature des matières excrémentielles et l'état des intestins. Lorsque ceux-ci sont doués de toute leur énergie, ils agissent efficacement sur les gaz et les excitent à s'échapper. Si cette éruption ne peut se faire, les gaz peuvent prendre un développement tel, qu'il en résulterait l'intumescence, la tension du ventre, une douleur dans la région des hypocondres, dans celle de l'ombilic, et d'autres phénomènes, aussi dangereux que ceux que produisent les vents renfermés dans l'estomac.

Lorsque ces gaz parcourant librement le canal alimentaire, ne sont pas trop multipliés, et qu'ils s'échappent avec facilité, ils ne sont pas dangereux; mais, lorsqu'ils s'accumulent dans quelque portion de ce canal, et qu'ils rencontrent un obstacle à leur sortie, ils produisent divers symptômes et accidens, plus ou moins redoutables, selon qu'ils sont liés ou non à une autre affection morbide. Si, malgré la liberté de leur sortie, ils deviennent incommodes par leur fréquence, c'est un signe que les

organes digestifs sont dans un état d'atonie, auquel il est instant de remédier.

Lorsqu'un individu, qui d'ailleurs jouit d'une bonne santé, ressent dans l'estomac et les intestins des gaz délétères, par suite d'intempérance, cet état n'est pas ordinairement de longue durée, et se dissipe de lui-même par une diète sévère, et surtout par le *toni-purgatif*.

Mais si ces flatuosités étaient jointes à l'inflammation des intestins, les toniques ne devraient point être employés, mais les delayans, les émolliens et les boissons acidulées.

Si elles sont occasionnées par une vie sédentaire ou par le travail du cabinet, on y remédie aisément par l'exercice, qui rend aux organes le ressort qu'ils ont perdu, aiguise l'appétit, perfectionne le travail digestif, prévient ainsi le retour de cette incommodité.

Les gaz intestinaux sont-ils produits par des affections morales, telles que les chagrins concentrés? Comme ils sont presque toujours accompagnés de spasmes, on les combat avec les calmans et les antispasmodiques, mais surtout en faisant diversion à la tristesse des idées par d'agréables occupations, par des jeux et autres divertissemens.

Au reste, quelle que soit la cause des gaz délétères, soit qu'ils se présentent dans l'état de santé ou de maladie, soit qu'ils prennent leur source dans l'estomac ou dans le canal intestinal, il est dangereux de les retenir, lorsqu'ils deviennent pressans, et qu'aucun obstacle ne paraît s'opposer à leur sortie.

Cependant , il est des circonstances où la politesse de nos usages impose l'obligation de les retenir, jusqu'à ce qu'on puisse les expulser sans témoins. Un individu qui, à table ou dans la société, se permettrait de violer ce devoir de bienséance, se couvrirait de honte, et passerait pour un homme dépourvu de savoir-vivre. Il n'en était pas ainsi dans l'antiquité ; Cicéron nous apprend que les stoïciens pensaient qu'on devait donner un libre cours aux vents, soit par les voies supérieures, soit par l'orifice inférieur. Au rapport de Suétone, l'empereur Claude, après avoir vu un de ses convives devenu victime de cette retenue, avait fait rédiger un édit par lequel il était permis d'expulser toute espèce de vents pendant les repas. Nous savons que les Orientaux ne se gênent à table en aucune manière, quant aux éructations.

On a constamment remarqué que les alimens qui contiennent beaucoup de fécule ont la propriété d'être venteux ; tels sont les haricots, les pois, les pommes de terre, les choux, etc. On corrige la disposition de ces substances gazeuses par l'addition de quelques aromates, et de condimens un peu chauds. Les alimens fermentés, ceux dont quelque acide forme l'assaisonnement, donnent peu de vents. Les cuisiniers peuvent, à cet égard, être très-utiles à la santé de ceux qui les emploient.

Quant à l'usage du *toni-purgatif*, que nous avons recommandé plus haut comme un des meilleurs remèdes contre les flatuosités, nous devons prévenir

nos lecteurs qu'il ne doit avoir lieu qu'après l'accomplissement de la digestion. Il est bon d'en préparer l'effet par l'eau de gruau ou toute autre boisson rafraîchissante ; et si la première dose de médicament ne produisait qu'un effet momentané, il faudrait en reprendre, pendant trois jours, une autre dose, précédée et suivie de l'usage des *grains de santé du docteur Franck*.

Un notaire s'adressa, il y a quelques mois, à notre bureau de consultations, pour réclamer des conseils relatifs à l'incommodité journalière des flatuosités qui l'incommodaient depuis son adolescence. Après l'avoir questionné sur son régime, sur ses habitudes et sa constitution, il nous fut facile de voir que la débilité de l'appareil digestif avait donné naissance aux vents fréquens qu'il rendait journellement. Nous lui demandâmes quel avait été le traitement qu'il avait employé. Son médecin lui avait prescrit l'usage des médicamens toniques, tels que la gentiane, la teinture du quinquina avec le vin, la cannelle. Nous avons pensé que l'emploi du *toni-purgatif* était indiqué, non seulement par l'état d'atonie du canal intestinal, mais encore par l'empâtement des viscères abdominaux ; en conséquence, quelques *grains de santé* pris avant la soupe, ont commencé le traitement ; le lendemain, trois cuillerées de *toni-purgatif* furent administrées avec le plus grand succès. Cette dose a été répétée pendant quelques semaines, et depuis cette époque, les vents, les flatuosités ont tout-à-fait disparu.

Voici une lettre qui nous a été adressée le 4 janvier 1821.

« Monsieur ,

» Obligé à une vie sédentaire par la nature de mes fonctions , j'étais tourmenté d'une affection venteuse fort incommode pour mes collaborateurs et les personnes que je voyais en société. On me conseilla les astringens ; leur effet , loin de détruire mon incommodité , fut de l'obliger à se manifester avec une indiscretion qui m'humiliait. Je chargeai un de mes correspondans de me faire passer un médicament qui pût me délivrer d'un mal qui aurait fini par me forcer à me séquestrer de la société humaine. Il m'envoya une bouteille de ce *toni-purgatif* , avec l'instruction qui lui fut donnée dans le bureau de consultations , relativement au cas où je me trouvais. J'ai fait usage de ce médicament , aussitôt après l'avoir reçu , avec toutes les indications prescrites. Les vents se sont calmés peu à peu , et votre *Quos ego...* leur a fait prendre la fuite pour ne plus revenir , comme je l'espère , car il y a plus de quinze jours que je ne m'aperçois plus de leur présence.

» J'ai l'honneur d'être , avec une considération très-distinguée , etc.

» M^I**, employé. »

§. VI. — *Indigestions.*

Les indigestions sont produites par plusieurs causes : les unes tiennent aux vices ou maladies des organes, dont ne dépend pas la digestion ; les autres ont rapport aux vices ou maladies du système digestif ; il en est qui sont causées par les alimens ; d'autres enfin résultent de circonstances qui accompagnent les repas.

1°. Le foie , la rate , le mésentère , le pancréas se gênent mécaniquement par l'augmentation de leur volume ; les opérations de l'estomac souffrent aussi de certaines affections du cerveau, des poumons, de la matrice , de la vessie , etc.

2°. Tous les organes qui servent à la digestion peuvent l'empêcher, non seulement par leurs maladies aiguës, mais encore par leurs altérations. Ainsi, la paralysie , la perforation et la destruction des joues, du palais, la chute des dents, le mauvais état ou la privation de la langue , l'ulcération , le rétrécissement, la paralysie du pharynx et de l'œsophage, présentent plus ou moins d'obstacles aux préparatifs de la digestion.

L'estomac , de son côté, nuit beaucoup à cette fonction, dont il est le centre , soit par son déplacement , causé par une hernie, ce qui est rare ; soit par une maladie de ses membranes ; soit par le mauvais état des sucs qu'il contient.

3°. La nature , et la quantité ou la qualité des

alimens , peuvent être un empêchement à la digestion : par leur nature , s'ils sont trop froids , trop chauds ; par leur qualité , s'ils sont âcres , trop crus , et trop épicés. Quelques alimens ne peuvent être digérés par le commun des hommes ; d'autres , ayant des qualités vénéneuses , donnent de mortelles indigestions. La quantité des alimens est une cause bien plus fréquente d'indigestion. Dès qu'en mangeant , on dépasse les proportions de l'appareil digestif et de ses forces , on est menacé d'une lésion de la digestion.

Mais si l'abus des alimens solides est souvent nuisible , celui des boissons l'est encore plus. Les liqueurs spiritueuses causent plus d'indigestions que ces alimens.

4°. Certaines circonstances , soit avant , soit pendant , soit après le repas , ne laissent pas que de produire assez fréquemment des indigestions : avant le repas , si on le prend immédiatement après un exercice violent , des mouvemens trop forts de colère , de joie , etc. ; pendant le repas , si l'on mange avec trop de précipitation , sans mâcher assez , et sans boire ; après le repas , si l'on se livre trop tôt aux travaux du corps , de l'esprit , ou à la crainte , à la frayeur , à la joie , au chagrin , etc. L'impression d'un air froid , au moment où l'on sort de table , suffit pour troubler la digestion.

Les symptômes des indigestions sont fort nombreux et fort variés. Ce sont des sentimens de plénitude et de pesanteur à l'estomac , avec gêne de ce

viscère qu'on appelle *cardialgie* ; du dégoût , des nausées , respiration gênée , le mal de tête , des hoquets , des éructations , des vomissemens , des borborygmes ou mouvemens intestinaux causés par des vents , la diarrhée.

Quel est l'aliment le plus facile à être digéré par l'homme , et sous le rapport le plus approprié à ses organes ? Il paraît que la chair est celui qui forme le plus facilement et le plus abondamment des sucs propres à être assimilés à sa substance. Les herbivores mangent beaucoup plus que les carnivores ; la nature leur a donc donné un appareil digestif plus volumineux ; aussi est-ce chez eux qu'on trouve plusieurs estomacs. Ainsi , l'homme qui n'en a qu'un , ne paraît pas fait pour ne se nourrir que de végétaux ; la chair semble être sa nourriture naturelle. Il peut encore diminuer le travail gastrique , par des bouillons , des jus , des gelées , etc. ; ce qu'il fait effectivement et avec succès , quand il souffre de l'estomac. Cependant la nourriture végétale peut lui suffire , et même beaucoup de nations n'en connaissent pas d'autre. Le véritable régime de notre espèce , est le mélange des alimens tirés des règnes végétal et animal.

Le traitement de l'indigestion est fort simple , lorsque cette affection ne dépend que de la nature , de la quantité , de la qualité des alimens , et de certaines circonstances qui accompagnent les repas. Les moyens qu'on emploie généralement contre elle , sont pris parmi les délayans et les évacuans.

Les premiers, qui suffisent dans les cas les plus simples, consistent en eau de veau, petit-lait, bouillon aux herbes, infusion de thé. Parmi les seconds, on range les *grains de santé du docteur Franck*, les purgatifs, les lavemens adoucissans et évacuans.

L'eau de veau adoucit, humecte; elle délaie les matières alimentaires et en facilite l'expulsion. Il faut en prendre abondamment, dans le cas où les évacuations doivent avoir lieu par bas.

Le petit-lait procure des évacuations légères. C'est une boisson adoucissante qui précipite également par bas les matières alimentaires.

Le bouillon aux herbes est un peu stimulant, à cause de l'oseille qui en fait la base. Il convient surtout quand l'indigestion est lente, et que les alimens sont difficilement portés vers les voies inférieures.

L'infusion du thé est le moyen le plus vulgairement employé contre les indigestions, quoique ce ne soit peut-être pas le meilleur. C'est un léger tonique qui convient mieux comme préservatif de l'indigestion, lorsque les alimens pèsent sur l'estomac, et qu'on éprouve du malaise. Les infusions de véronique et de serpolet sont préférables au thé.

Les *grains de santé* sont tout à la fois un moyen préservatif et curatif des indigestions : préservatif, en débarrassant l'estomac des saburres qui en affaiblissent l'énergie; curatif, en dissolvant les matières qui se sont accumulées dans ce viscère, et en les poussant vers les voies inférieures.

Les lavemens sont indiqués pour débarrasser les

intestins et calmer les douleurs de colique, qui alors ont lieu fréquemment. On les compose de décoctions émollientes, adoucissantes, calmantes même.

Mais quand la sortie des alimens frappés d'indigestion est difficile, et surtout quand l'indigestion se complique d'un embarras intestinal, humoral, bilieux ou saburral, c'est alors qu'il faut faire usage des purgatifs, au nombre desquels on recommande surtout l'emploi du *toni-purgatif*, accompagné d'une légère infusion de thé ou d'un verre d'eau sucrée. L'efficacité de ce médicament contre l'affection qui nous occupe, est démontrée par un grand nombre de faits.

Comme il vaut mieux prévenir les indigestions que d'être obligé de les guérir, nous croyons utile d'offrir à nos lecteurs la nomenclature des alimens réputés indigestes.

Les alimens indigestes, et généralement reconnus pour tels, sont : 1^o les alimens crus, tels que les fruits non mûrs, les végétaux, racines, feuilles ou autres parties qui n'ont pas subi de coction, la salade, les radis, raves, artichauts crus, etc. ; 2^o les alimens durs, comme ceux des vieux animaux, les substances trop compactes, les tendons, les cartilages, les ligamens ; 3^o les alimens visqueux. Le veau, chez beaucoup de personnes, cause des indigestions, ainsi que les pieds de veau, de mouton, de bœuf ; les grenouilles, les limaçons, etc. ; les alimens occasionnellement acerbés ou acides, tels que les fruits verts ; et ceux qui le sont naturellement,

comme les grenades, les coings, les citrons, les nèfles, les groseilles et les raisins, non parvenus à la maturité; 5° les alimens fermentescibles, tels que les légumes secs, haricots, pois, lentilles; 6° les alimens fumés, comme la chair de porc, conservée à la fumée; 7° les alimens salés, qui sont d'une grande ressource dans les voyages maritimes, et dans les pays qui offrent peu de moyens de subsistance; 8° les viandes conservées dans les graisses, les huiles et les corps gras : dans l'état récent, ces alimens, ainsi préparés, sont peu différens de l'état frais; mais les graisses, en vieillissant, jaunissent, deviennent âcres, rancissent, et sont alors indigestes pour un grand nombre d'estomacs; 9° enfin, ces alimens, où l'art de nos cuisiniers ajoute des assaisonnemens pour les rendre plus agréables au goût : ce sont des aromates, des acides, des substances âcres, piquantes, etc. Dans la plupart de nos formulaires de cuisine, on trouve des assaisonnemens qui concourent à la digestion, mais qui, lorsqu'on en abuse, deviennent de véritables sources d'une foule de maux, comme l'échauffement, la goutte, les inflammations lentes, les maladies de la peau, les irritations de diverse nature.

§. VII. — *Le Foie; maladies de cet organe.*

Cet organe, situé dans la cavité de l'abdomen, et dont la fonction principale est de sécréter la bile, est le plus volumineux et le plus pesant de

tous ceux du corps humain. Notre objet n'est point d'en décrire la forme et la couleur, ni d'en indiquer la situation, ce qui n'appartient qu'aux anatomistes, mais d'en exposer les maladies.

Les maladies de ce viscère sont de deux sortes : les lésions, qui ne sont reconnues d'une manière exacte que sur le cadavre, et celles qui l'attaquent comme organe sécrétoire. Nous ne parlons que de ces dernières, dans le nombre desquelles nous ne comptons ni la *fièvre bilieuse*, dont on a reconnu que le siège existait dans les voies alimentaires ; ni la *fièvre jaune*, que quelques auteurs regardent comme une fièvre bilieuse très-intense et contagieuse, et d'autres, comme une fièvre ataxique ; ni les *embarras gastriques*, qui ne sauraient être classés exclusivement parmi les maladies de l'organe sécrétoire de la bile, puisqu'il en est de muqueux, et d'alimentaires, etc. ; ni la *migraine*, parce que, lorsqu'on vomit dans cette indisposition, on ne rejette pas toujours de la bile.

On peut ranger parmi les maladies du foie, 1°. la *colique bilieuse*, que l'on observe pendant les étés secs et chauds : elle attaque surtout les jeunes gens d'un tempérament bilieux, qui se nourrissent de substances grasses, de viandes abondantes, de laitage, etc. Elle se traite au moyen des délayans, des boissons acidulées, des laxatifs. On termine ordinairement par quelques doses du *toni-purgatif*.

2°. La *colique hépatique*, variété de la précédente. La nature de cette maladie, les évacuations

et le traitement, sont exactement les mêmes, à la différence de l'état fébrile, qui ne se fait remarquer que pendant les instans où les concrétions biliaires franchissent les canaux excréteurs de la bile; car sa production est souvent l'effet des calculs biliaires qui font effort pour sortir, et qui causent, tant qu'ils sont dans ces canaux, les symptômes énoncés. Du moment qu'ils entrent dans le canal intestinal, la maladie cesse. Si, au contraire, la colique hépatique n'est produite que par une bile trop épaisse, qui, coulant avec difficulté, engorge les canaux excréteurs, elle est moins douloureuse, et sa terminaison est plus facile et plus prompte.

3°. Le *flux hépatique*. On donne ce nom à des écoulemens par l'anus, ou quelquefois par la bouche, de matières liquides, qu'on suppose venir du foie. Ces écoulemens sont bilieux, purulens, sanguinolens. On désigne vulgairement les premiers sous le nom de *débordemens de bile*. Effectivement, cette humeur, sécrétée avec abondance, s'écoule incessamment, et procure des évacuations d'une bile abondante et presque pure. Ce dernier flux est le seul qu'on doive nommer *hépatique*.

Plusieurs maladies attaquent le foie comme organe glanduleux; les principales sont : l'*hépatite aiguë*, l'*hépatite chronique*, et les *obstructions*, dont nous allons parler dans un paragraphe de ce chapitre.

L'*hépatite aiguë*, qui est une inflammation, attaque le foie, après les grandes chaleurs, ou l'habi-

tation dans les pays chauds lorsqu'on n'y est pas accoutumé ; après des contusions sur l'hypocondre droit ou au crâne. Cette inflammation se termine assez souvent par révolution , fréquemment par suppuration , rarement par la gangrène. Elle est souvent mortelle dans le second cas , et toujours dans le dernier.

Si la totalité du tissu de l'organe est attaquée , le pus est également réparti dans toute son étendue , et s'infiltré en quelque sorte ; mais le plus souvent l'inflammation est circonscrite. Alors il en résulte de véritables abcès , qui font parfois périr le malade avant de donner issue au pus qu'ils renferment , surtout lorsque leur siège est profond.

L'*hépatite chronique* paraît n'être que l'hépatite aiguë , qui se développe lentement , et n'offre que des traits radoucis. Elle se manifeste d'une manière obscure et incertaine ; les malades éprouvent une douleur peu marquée , sourde , profonde , un état de malaise abdominal dont ils ont peine à se rendre compte. Si l'on applique fortement la main sur l'hypocondre droit , on en augmente un peu la douleur. Parfois il se manifeste une petite toux sèche ; il y a dégoût , inappétence , inquiétude générale ; il existe , dès le commencement de la maladie , un léger trouble dans la circulation , et lorsqu'il a fait des progrès marqués , il y a un état fébrile , mais avec faiblesse et lenteur. Le mal peut être plusieurs années à parcourir les différentes périodes ; mais ordinairement il ne passe guère six à huit mois , un

an ou dix-huit mois au plus ; espace de temps pendant lequel les malades maigrissent , et prennent un teint hâve , avec toutes les apparences d'un tempérament bilieux. Il est à remarquer que c'est chez ceux qui ont naturellement ce tempérament, que cette maladie est plus fréquente.

Il est difficile de prescrire le traitement qui convient à telle ou telle espèce d'inflammation du foie ; il faut voir la maladie précise, et même la variété de la maladie qu'on a sous les yeux , pour indiquer celui qu'il faut employer. Dans l'hépatite aiguë, les émolliens sur le côté, les boissons délayantes, la diète absolue, le repos parfait, les lavemens, les bains, doivent être mis en usage ; toutefois il faut subordonner l'emploi de ces moyens à l'état, à l'âge, à la constitution du malade.

Lorsque la maladie est chronique, il faut avoir recours au *toni-purgatif*, aux boissons adoucissantes, aux vésicatoires volans autour du foie, aux sucs amers herbacés, aux frictions de l'*essence éthérée* sur l'hypocondre droit, aux bains de siège ou généraux. C'est à l'habileté du praticien appelé à se servir de ces médicamens et d'autres convenables, qu'il appartient de varier, de doser, de mixtionner, suivant les circonstances de la maladie.

Le foie est quelquefois attaqué d'une affection *hydatique*, causée par le séjour qu'y font certains vers, nommés hydatides. C'est une espèce d'hydropisie, véritable amas séreux sécrété par ces vers. On indique, pour combattre ces insectes hé-

patiques, les vermifuges, les amers, les *grains de santé*, le *toni-purgatif*. Au reste, nous avouerons que, sur ce point, comme sur beaucoup d'autres maladies du foie, l'art médical laisse beaucoup à désirer.

Un employé de la poste, sujet à des évacuations qu'il supprima par des lavemens d'eau froide et vinaigrée, et des boissons astringentes, devint jauné, maigrit, eut de fréquens vomissemens, éprouva des mouvemens fébriles et une douleur d'abord légère, ensuite très-vive dans la région du foie. Les urines étaient rouges; un hoquet fréquent survint. Nous le mîmes à l'usage des boissons délayantes, des lavemens émolliens, des fomentations sur le ventre, des *grains de santé* et du *toni-purgatif*. La tension du bas-ventre diminua, les selles devinrent bilieuses, les urines s'éclaircirent, la jaunisse diminua, ainsi que la fièvre et le hoquet; enfin, en peu de jours, le malade fut guéri.

Nous pourrions ici transmettre à nos lecteurs une plus grande quantité d'observations; mais la circonscription de cet ouvrage ne nous a pas permis de les consigner, non plus que le nombre de lettres qui nous sont adressées journellement pour nous remercier des cures que les malades mentionnent dans leurs épîtres.

§. VIII. — *Engorgement.*

On nomme ainsi l'augmentation de volume d'une partie du corps ou d'un organe, causée par des humeurs qui y ont afflué.

Il y a deux espèces d'engorgemens : le chaud et aigu, et le froid et chronique. Les premiers s'établissent dans les parties du corps les plus sensibles et les plus vivaces ; les autres dans les parties qui jouissent moins de la sensibilité et de la vitalité.

Les engorgemens aigus ont une marche rapide, et ne sont réellement produits que par l'afflux des humeurs, et particulièrement du sang, qui s'y trouvent dans leur état naturel ; ils ne causent alors aucune altération à l'organe ou à la partie où ils sont établis, et les humeurs ne s'altèrent que par le séjour qu'elles font dans les parties où elles ont afflué. On pourrait même penser que les humeurs ne s'altèrent point, mais qu'elles concourent à faire naître et à établir, dans la partie engorgée et enflammée, une humeur connue sous le nom de *pus*, en sorte qu'on peut regarder ce *pus* comme une matière sécrétée, et une disposition de la partie enflammée à l'état de santé.

Les engorgemens froids et chroniques sont ordinairement produits par l'accumulation d'humeurs viciées, et presque toujours ils existent avec une variable altération organique du tissu de la partie où ils ont leur siège. Ils varient beaucoup quant à

leur nature , et se manifestent plus ordinairement dans les parties dont la structure est un peu compliquée. Dans cette espèce d'engorgement , on doit rapporter ceux qui se forment , plus ou moins lentement , dans les viscères , dans les organes glanduleux et dans les os.

Les engorgemens du foie et de la rate , qui se forment si souvent dans le cours des fièvres intermittentes automnales , doivent , si elles se prolongent et si la fièvre existe encore , être traités par les toniques fébrifuges. Une fois que la fièvre a disparu , ces organes reviennent ordinairement peu à peu à leur état naturel , sans que le plus souvent on ait besoin d'avoir recours à d'autres moyens qu'à un régime convenable et à des boissons un peu amères , qu'il est bon de continuer quelquefois pour maintenir la convalescence. Si , au contraire , les engorgemens existent sans fièvre , c'est le cas de les combattre , d'abord par les *grains de santé du docteur Franck* , et ensuite par le *toni-purgatif*. Tous les spiritueux , tous les excitans diffusibles , un peu violens , doivent être rejetés.

Si dans les engorgemens dont nous venons de parler , il survenait de la fièvre , il faudrait bien se garder de mettre en usage les moyens propres à couper le mouvement fébrile , parce qu'il est souvent un travail par lequel la nature cherche à procurer la guérison de l'individu. Alors toute l'attention du médecin doit se borner à soutenir les forces du malade.

La faiblesse d'estomac, qui toujours donne lieu aux digestions lentes et pénibles, provoque souvent l'engorgement du foie. Lorsque cet état se prolonge, il n'est pas rare de voir ce viscère déborder les fausses côtes de deux ou trois travers de doigt, et être très-sensible au toucher. Cet engorgement n'est pas dangereux; il se dissipe bientôt, dès que, par l'usage des toniques, et particulièrement par l'emploi judicieux du *toni-purgatif*, on redonne du ton à l'appareil digestif.

Il se forme quelquefois un engorgement dans les hernies inguinales, que les praticiens nomment *engouement*. C'est un amas de matières presque toujours excrémentielles, dans une partie des intestins qui a été déplacée. Cet engorgement se forme particulièrement chez les vieillards et les personnes atteintes de hernies, à la fois anciennes et volumineuses, dont l'anneau inguinal se dilate considérablement. S'il arrive à ces personnes de se nourrir d'alimens indigestes ou farineux, leurs excréments s'arrêtent et s'accumulent dans l'intestin hernié, qui, après avoir perdu une partie de son ressort, ne jouit plus d'un mouvement péristaltique assez fort, et ne peut réagir sur les matières alvines avec assez de force pour leur faire remonter l'anse intestinale contre leur propre poids, et passer du sac herniaire dans la portion du canal qui ne s'y trouve pas renfermée.

Cet engorgement est indiqué principalement par l'augmentation du volume de la hernie; mais cette

tumeur n'est qu'un empâtement mollasse, et, dans l'origine, les douleurs ne se font sentir que sourdement. Le ventre se météorise, se boursoufle, sans être dans un état de tension douloureuse. Les nausées, accompagnées d'un goût fécal, sont suivies assez tard d'un vomissement stercoral, qui arrive sans efforts.

Si on néglige cette maladie, elle peut dégénérer en une véritable hernie étranglée, dont la guérison est d'une extrême difficulté. Les applications toniques et fortifiantes conviennent très-bien pour son traitement; les ablutions et les lotions d'eau froide, les cataplasmes de glace pilée, ainsi que l'*essence éthérée*, réussissent parfaitement. Les lavemens doivent être pris dans la classe des laxatifs pour ranimer la contractilité intestinale; telles sont l'infusion de séné, et les feuilles de tabac.

Les purgatifs sont efficaces et salutaires dans l'engorgement dont nous parlons; ils provoquent, dans le canal alimentaire, une abondante sécrétion muqueuse, qui délaie les matières et aide à leur sortie, en même temps qu'ils excitent légèrement la contractilité fibrillaire des intestins. Parmi ces purgatifs se distingue éminemment le *toni-purgatif*, dont les bons effets dans cette maladie nous sont constatés par plusieurs guérisons. En voici deux exemples :

« Monsieur,

» Je vous dois des remerciemens, et je m'empresse

de vous les adresser. Vous vous rappelez, sans doute, qu'au mois de mars dernier, j'envoyai un de mes amis vous consulter au sujet d'un engorgement qui m'était survenu, et dont je souffrais cruellement, après même plusieurs remèdes que m'avait prescrits un médecin de mon voisinage. Vous ordonnâtes à mon ami deux bouteilles de *toni-purgatif*, avec l'instruction nécessaire pour s'en servir. A peine eus-je reçu ce médicament, que j'en pris successivement plusieurs cuillerées, en commençant par de petites doses. Je ne tardai pas à évacuer beaucoup : ce qui m'affaiblit considérablement. Comme mes souffrances diminuaient avec le mal, je continuai le traitement pendant quinze jours, toujours votre instruction à la main. Enfin me voilà délivré d'une grave maladie; mais ce n'est pas le seul effet de cet excellent *purgatif* : des maux de tête et de cœur auxquels j'étais sujet, ont disparu, et je me trouve aujourd'hui dans un état de santé parfaite. Plusieurs de mes amis et voisins ont adopté le même régime; ils ont déjà presque épuisé toutes les bouteilles dont l'officier de santé du pays avait fourni sa pharmacie.

» JOSEPH MER*** LAICROFFE. »

« Monsieur,

» Permettez-moi de vous adresser le témoignage de ma reconnaissance pour la guérison que vous avez procurée à mon fils. Ce jeune homme, âgé de

dix-huit ans , s'était malheureusement procuré , par un effort , un commencement de hernie. Je consultai aussitôt un chirurgien de notre endroit , qui lui prescrivit les bandages , sans indiquer d'autre moyen curatif. Mon beau-frère , qui a quelque teinture de la science médicale , me dit alors qu'il n'y avait pas de temps à perdre , et que , si je tardais à prendre des précautions contre ce qu'il appelait un *engouement intestinal* , c'est-à-dire contre l'amas de matières , presque toujours excrémentielles , dans la portion des intestins que l'effort avait déplacée , il s'ensuivrait un dangereux étranglement. Alarmée vivement pour la santé de mon fils , si cruellement menacée , je conjurai mon beau-frère de m'indiquer le médicament que je pourrais employer pour prévenir le mal dont j'étais alarmée. Après avoir réfléchi un instant : *Faites acheter* , me dit-il , *une ou deux bouteilles de toni-purgatif* ; faites-en prendre de temps en temps une cuillerée à mon neveu , et nous verrons. Je suivis son conseil. Jugez quelle doit être la joie d'une mère de voir son fils rétabli par ce seul remède.

» J'ai l'honneur de vous saluer ,

» Femme DESPRÉS. »

§. IX. — *Obstructions.*

Nous ne nous arrêterons pas à décrire ici les différentes classifications que nos modernes ont établies sur les *obstructions du foie*. Qu'importe à notre sujet que la maladie dont nous parlons provienne d'un *gonflement causé par la stagnation du sang dans la veine-porte*, d'une *infiltration de graisse qui donne au foie une couleur jaunâtre*, d'une *induration du foie*, etc.? Qu'importe encore d'en admettre six espèces avec M. Alibert, ou sept variétés avec plusieurs autres auteurs? L'obstruction du foie n'en est pas moins dans tous les cas un engorgement qui se manifeste dans cette glande, et qui provient d'un dérangement dans l'acte de la sécrétion qui lui est propre, ou de l'infiltration de toute autre humeur étrangère au genre de son élaboration.

Que l'on fasse après cela les classifications à la mode, basées sur les diversités des couleurs ou sur toute autre circonstance, qui, le plus souvent, ne se représentent pas deux fois; il faudra nécessairement que nos adversaires conviennent avec nous du principe, qu'*il faut attaquer le mal à l'intérieur, c'est-à-dire, par le canal alimentaire*. Ensuite nous les laisserons divaguer dans leurs doutes, errer dans le labyrinthe de leurs observations contradictoires; rejeter sur la nature le mauvais succès de leur traitement, ne tenir aucun compte de la nature quand la guérison a eu lieu, avouer enfin leur incertitude

et la difficulté du sujet. Cette conduite est naturelle dans l'embarras de leur position difficile.

Pour nous, une puérile condescendance ne nous a jamais forcés de tergiverser avec la multitude, de dire *non* parce qu'on a dit *non*. Notre système est là : quel est le foyer, le laboratoire des humeurs ? c'est évidemment le canal alimentaire. Réparez l'humeur viciée dans ce centre admirable de l'organisation, et vous sauverez toute la circonférence.

Si la glande du foie est dans un état morbide, aucun praticien au monde ne serait assez fou pour vous conseiller d'attaquer le mal immédiatement dans le foie même : la mort serait le prix d'une aussi coupable témérité. Purifiez donc le canal des alimens en entraînant au dehors tous les germes morbifiques ; ayez un purgatif *qui change le point d'irritation qui se manifeste à l'hypocondre droit*, et qui pourtant n'ajoute pas encore à l'état d'affaiblissement qui est le résultat de la maladie. Eh ! quel purgatif a rempli jusqu'à ce jour une aussi indispensable indication mieux que le *toni-purgatif* ? Commençons d'abord par indiquer les symptômes avant de parler du mode de traitement et du succès qu'il a toujours obtenu,

On observe assez fréquemment que le malade éprouve un malaise dans la région du foie ; qu'il a toujours faim, sentiment qui augmente avec la maladie, et qui est bientôt accompagné d'un état de rétraction, de faiblesse, d'une espèce d'anéantissement, si je puis m'exprimer ainsi. Les malades ont

soif continuellement , et leurs boissons les plus agréables sont les boissons acidulées ; tôt ou tard leur appétit s'émousse ; ils ne recherchent plus les alimens butireux et gras , et leur langue se charge d'un enduit jaunâtre ; ils sont constipés , ils respirent péniblement , ils toussent , et leur toux est sèche ; enfin la diarrhée , le marasme et la mort terminent cette longue chaîne de douleurs.

Un homme , que nous avons connu , offrait , outre tous ces symptômes , une peau rude et sèche , d'où transsudait une sueur de couleur jaunâtre et visqueuse. Son visage était bouffi le matin , ovale le soir , et les pieds s'enflaient à cette époque de la journée.

Un autre respirait si difficilement , qu'on était obligé de le frictionner vigoureusement pour activer le jeu de l'organe pulmonaire.

Enfin , il serait inutile de décrire tous les symptômes accessoires que nous avons vus accompagner la maladie du foie. Nous avons décrit les plus communs , et le malade pourra facilement les reconnaître lui-même.

En conséquence , dès que les premiers symptômes se manifestent , il est urgent pour le malade de recourir à un régime végétal et austère , de ne point rester seul , de rechercher les délassemens et la dissipation d'esprit , de ne s'appesantir aucunement sur son état de maladie , et d'être bien persuadé que l'opiniâtreté du mal doit céder aux efforts de la nature , secondés par l'action épuratoire du *toni-pur-*

gatif. Les salades de chicorée sauvage, le cresson et l'oseille domineront dans le nombre des alimens de la journée ; il mangera peu , mais souvent.

Tous les deux jours il procédera , par les moyens indiqués déjà tant de fois , à la prise d'une dose de ce médicament , et d'une seconde si la première n'amenait aucune selle.

Le malade pourra , après avoir répété ce traitement quatre ou cinq fois , mettre une semaine de distance entre les prises du *toni-purgatif*, et nous ne craignons pas de lui assurer que deux ou trois mois se seront à peine écoulés , qu'un changement notable aura lieu dans son organisation.

« Monsieur,

» Il n'y a que deux mois que j'entendis parler pour la première fois du *toni-purgatif*. Un individu de notre ville , qui , pour les affaires de son commerce , fait tous les ans le voyage de Paris , me raconta avec quel succès il avait fait usage de ce médicament dans une maladie du foie , dont il avait été attaqué. Comme il n'ignorait pas que je souffrais d'une obstruction dans cette partie , il avait pris sur lui de m'apporter quelques bouteilles du médicament. Je le remerciai de son obligeance , et , sans perdre de temps , je me mis au régime prescrit pour ma guérison. Pendant six semaines , j'ai vidé deux de ces bouteilles , et durant tout cet espace de temps , j'ai senti mon mal diminuer sensiblement ; j'en vi-

derai encore une , et j'espère fermement que mon obstruction aura totalement disparu d'ici à trois semaines. Je ne sais comment cela se fait , après quantité de tisanes et de médecines que j'avais prises en vain ; mais cela est.

» J'ai l'honneur de vous saluer , en vous autorisant à faire de cette lettre l'usage qui vous conviendra.

» MARBOUX. »

Ce 21 février 1823.

§. X. — *Ictère ou Jaunisse.*

Cette maladie est caractérisée par la coloration en jaune des yeux et de la peau , par la teinte rouge ou safranée des urines , et la décoloration des matières rendues par les selles. Cette affection était déjà connue dans la plus haute antiquité. Le grand Hippocrate en fait une mention fréquente ; elle a été décrite par tous les médecins grecs , latins , arabes , etc. Cependant les modernes, tels que Van-Swieten , Hoffman , Stoll , sont les seuls qui nous en aient donné de bonnes descriptions. Le professeur Pinel , dans sa *Nosographie philosophique* , ne regarde , dans aucun cas , la jaunisse comme une affection essentielle ; il n'en parle que comme un symptôme , ou une complication de quelque autre maladie. M. Louyer-Villermay professe la même

doctrine, et rapporte toutes les espèces d'ictères à une affection du foie, soit idiopathique, soit sympathique.

Nulle part on ne trouve une description générale de l'ictère plus exacte et plus complète que dans la thèse du docteur Cornac, soutenue à la Faculté de Paris, en 1809. Parmi le petit nombre d'auteurs qui ont fait une classe à part de certaines jaunisses, c'est lui qui a traité son sujet avec le plus de clarté.

L'ictère qui a servi de crise à une maladie aiguë, devient quelquefois chronique, et ne se dissipe qu'à la longue et spontanément, après avoir résisté aux plus puissans secours de l'art.

La jaunisse peut être occasionnée, directement ou indirectement, par de nombreuses circonstances. Les causes prédisposantes à cette affection, sont, sous le rapport de l'âge, cette portion de la vie, comprise entre le commencement de la virilité et la fin de la première vieillesse, c'est-à-dire depuis vingt-cinq ans jusqu'à soixante-dix. Elle est très-rare chez les jeunes gens, et dans la vieillesse avancée. Sous le rapport du sexe, la femme y est moins sujette que l'homme, parce que son tempérament est plus sanguin ou lymphatique. Elle s'y trouve plus exposée à l'approche des règles, lors de leur retard, dans son temps critique, et surtout pendant le dernier mois de la grossesse, surtout lorsqu'elle est pénible.

Le tempérament bilieux est celui qui prédispose

le plus à cette affection ; une trop grande susceptibilité nerveuse est encore une de ses causes prédisposantes.

Les causes hygiéniques, qui peuvent favoriser ou déterminer la jaunisse, sont certains états de l'atmosphère, tels qu'une chaleur excessive en été, une humidité froide en automne, le passage subit du froid au chaud et du chaud au froid.

Les excès de table, le long usage du chocolat, du salep, de tous les farineux, les alimens de difficile digestion, les substances alimentaires huileuses, douceâtres, les viandes qui se corrompent, l'abus des liqueurs spiritueuses, les vins acides, austères, la bière acescente, et les eaux crues, sont des causes qui peuvent produire la jaunisse.

Cette affection est encore fréquemment causée par la suppression des écoulemens naturels ou accidentels, sanguins, muqueux, purulens, et par celle d'une diarrhée habituelle ; par une vie trop active, par une trop grande inaction, par un sommeil habituellement prolongé, par des efforts pour soulever des fardeaux. Les veilles prolongées peuvent aussi produire de fâcheux résultats, et sont plus nuisibles dans nos salons où l'on étouffe par le mauvais air des lumières à quinquets.

Il existe un grand nombre de variétés de jaunisses, dont les médecins les plus distingués se sont efforcés d'assigner l'origine et les différences. Comme nous n'avons pas la prétention de faire ici un traité à ce sujet, il nous suffira de dire, avec le savant

Vaidy, que les causes morbifiques de la jaunisse considérée généralement, sont la pléthore bilieuse et sanguine du foie ; des calculs engagés dans les canaux excréteurs de la bile ; des tumeurs de toute espèce formées aux dépens du *duodénum*, des conduits cystique, hépatique et cholédoque, du corps de l'estomac, du pylore, du pancréas, du tissu cellulaire, qui nuisent à ces différens organes ; l'inflammation de ces mêmes organes ; les coups, les compressions sur l'hypocondre droit ; les lésions du foie ou des canaux biliaires, par des instrumens piquans ou tranchans ; l'inflammation aiguë et chronique, et toute la série des maladies organiques du foie, telles que les abcès, les ulcères, la gangrène, les engorgemens de toute espèce, le squirrhe, l'hydropisie, et les hydatides de cet organe.

D'autres causes morbides de la jaunisse sont des chutes sur la tête, sur les fesses, sur les genoux, sur la plante des pieds, quand les extrémités inférieures sont dans un état d'extension ; la répercussion de la rougeole, de la scarlatine, des dartres, de la gale et d'autres affections cutanées ; la métastase du rhumatisme et de la goutte ; la cessation du flux hémorroïdal ; des vapeurs méphitiques ; des substances délétères introduites dans l'estomac, comme des préparations de plomb et autres poisons métalliques, des champignons vénéneux, le venin de quelques animaux.

La jaunisse est surtout provoquée par les affections pénibles de l'âme, comme la colère, la frayeur,

la tristesse, la jalousie, la haine, le chagrin, etc.; les longues méditations, les études forcées, surtout après le repas.

Les douleurs physiques très-vives peuvent encore causer la jaunisse. Elle survient à la suite des coliques métallique, bilieuse, venteuse, néphrétique, nerveuse, hystérique; par la présence des vers dans le canal intestinal; par la passion iliaque, par l'étranglement des hernies, par la dysenterie, par les affections scorbutiques, cancéreuses, siphilitiques, scrophuleuses; par la fièvre gastrique continue, et celle de mauvais caractère; enfin par la convalescence et tout état de débilité, effet de maladies antérieures.

On a vu quelquefois cette affection survenir après l'emploi d'un vomitif, et après une saignée.

Quel est le meilleur traitement à employer? Les indications générales sont: 1° de calmer le spasme ou la douleur, et de trouver une détente convenable; 2° d'évacuer au dehors les matières saburrales des premières voies; 3° d'attaquer directement la cause de l'affection, et de placer le système hépatique et toute l'économie dans les conditions convenables pour prévenir le retour de l'affection. D'ailleurs, dans le traitement de l'ictère, comme dans celui de toute autre affection, il faut avoir égard à l'âge, au sexe, au tempérament, aux causes de la maladie, à sa nature, à la variété des symptômes et aux complications.

Les *grains de santé* ont été employés dans la vue

de remédier à la constipation , qui a presque toujours lieu dans la maladie dont nous traitons ; mais il faut avoir soin de ne pas les administrer trop tôt , et quand il y a encore de l'irritation. Plusieurs médecins les ont jugés utiles sous le rapport de l'excitation qu'ils déterminent dans les intestins , excitation qui se prolonge jusqu'aux canaux biliaires. Sydenham faisait un grand usage des purgatifs ; il les réitérait tous les quatre jours. L'action brusque et prolongée des drastiques a , dans plusieurs cas , été suivie du succès ; il faut être réservé dans leur emploi , surtout lorsqu'on doit craindre un état nerveux ou inflammatoire. Quelques boissons délayantes et légèrement antispasmodiques, des bains, des lavemens , un exercice modéré et une douce gaieté, forment la base du traitement que le médecin prudent doit prescrire. Souvent quelques gouttes d'*essence éthérée* dans un verre d'eau sucrée ont été extrêmement utiles.

Madame Morelli , Italienne , attaquée d'une jaunisse causée par de profonds chagrins , avait employé inutilement , pendant plus de six mois , et les vomitifs , et les saignées , et le régime le plus austère. Séquestrée de la société , privée du spectacle brillant de la nature , que ses yeux ne lui représentaient que sous la couleur dominante du jaune , elle entendit parler du *toni-purgatif*. Persuadée que c'était une bienfaisante Providence qui lui indiquait ce médicament , elle se hâta de venir nous consulter. Pénétrés d'une vive compassion

pour son état, nous lui exposâmes tous les effets de ce médicament avec la manière d'en faire usage telle que nous l'avons indiquée. Elle suivit ce régime, et deux mois après elle vint nous remercier avec des transports de joie difficiles à décrire. Son teint avait recouvré tout son éclat, plus de jaune sur le blanc de ses yeux, plus de voile qui leur dérobat les beautés naturelles. Enfin, il s'était opéré en elle, au physique et au moral, un changement tel que nous eûmes d'abord de la peine à la reconnaître.

§. XI. — *Des Glaires.*

Rien n'est plus connu que le nom de *glaires*, que les anciens nommaient *flegme* ou *pituïte*. Ce sont des humeurs collantes et visqueuses, le plus ordinairement blanchâtres, grisâtres, ou d'une couleur jaune, striée de noir, que l'on expectore quelquefois en très-grande abondance. Les deux âges extrêmes de la vie, celui où l'organisme est dans toute sa fermentation, et celui où le système est dans toute sa latitude, l'enfance et la vieillesse sont les deux âges les plus exposés aux influences malignes de ces mucosités. Dans les uns, l'estomac et les poumons, doués de trop de tonicité, enfantent du superflu; et, dans les autres, ces organes, dépouillés de leur tonicité, ne remplissent leurs fonctions qu'imparfaitement; de là, dans l'un et l'autre cas, l'origine des *glaires*, qui ne sont, comme on le voit, que des humeurs mal élaborées.

Les glaires varient selon l'organe qu'elles affectent ; celles qui tapissent la membrane muqueuse de l'estomac , sont bien plus aqueuses que celles qui s'attachent aux membranes internes des poumons , et qui s'accumulent dans les bronches et la trachée-artère.

La présence de ces humeurs morbides se manifeste par des expectorations plus ou moins fatigantes , par l'aridité de la peau , par une tension dans la région précordiale , par des douleurs sensibles aux articulations , par une suffocation qui accompagne l'acte de la respiration , par la difficulté de digérer , par des nausées plus ou moins actives , par des aigreurs ; et , chez les femmes , par les pertes blanches.

En général , soit que ces glaires se forment sous l'influence d'une cause extérieure , soit qu'elles doivent leur origine à une cause interne , c'est toujours contre les fonctions des membranes de l'estomac qu'elles exercent leur propriété atonique. Les alimens , transmis au canal alimentaire , délayés et noyés dans des sucs trop aqueux et incapables de les décomposer , ne se changent qu'imparfaitement en chyle , et ce chyle , mal élaboré , se portant par la circulation dans toutes les parties de l'organisation , donne lieu à une foule de maladies diverses , selon qu'il séjourne plus ou moins longtemps sur une surface quelconque.

Les principes les plus sûrs de l'hygiène prescrivent , pour le premier cas , contre la formation

des glaires , d'éviter les températures froides et humides , de se garantir de l'influence des pluies trop prolongées , des exhalaisons marécageuses , des habitations obscures et peu aérées ; de s'interdire l'usage fréquent des substances mucilagineuses , grasses et farineuses , des jeunes plantes , des semences et fruits avant leur entière maturité , des viandes blanches et gélatineuses , et de ne faire aucun excès dans l'alimentation ; de fuir l'oisiveté et la mollesse , de se livrer avec méthode à l'exercice des promenades et des frictions (1).

Ainsi les personnes , celles surtout d'un tempérament lymphatique , qui sont sujettes aux glaires , doivent habiter , autant que possible , les pays chauds et secs , les lieux élevés , les édifices , les appartemens exposés au midi , et faire usage de vêtemens de laine. Il faut qu'elles dorment modérément , et dans un lit ni trop mou ni trop chaud. Leurs alimens doivent être principalement tirés du règne animal ; les viandes noires et celles des animaux adultes et fortement exercés , leur conviennent le mieux ; les boissons toniques , prises modérément , telles qu'un vin généreux bien coloré , la forte bière , le café , leur sont très-utiles. La gaîté et d'agréables

(1) Ce dernier axiôme hygiénique est d'une si haute importance , que Plutarque , après nous avoir décrit l'état valétudinaire de la jeunesse de Cicéron , nous explique comment ce grand homme , malgré la faiblesse de sa constitution , put suffire à tant de travaux et à tant d'éloquence , par l'usage réglé de ses promenades et des frictions qu'il se faisait administrer.

distractions ne leur sont pas moins avantageuses. Voilà les conseils que donne l'hygiène contre la formation des glaires.

Dans le second cas, quand ces humeurs morbides se sont formées en vertu d'une des causes qui influent, soit immédiatement sur l'organe de la digestion, soit médiatement par les vaisseaux absorbans de l'appareil cutané, les principes de la médecine thérapeutique doivent nous porter à attaquer l'atonie glaireuse dans son foyer commun, c'est-à-dire, dans le canal alimentaire, en agissant sur la contractilité musculaire, par le moyen des évacuans.

Au reste, nous ne nous sommes attachés à conserver l'expression vulgaire de *glaires*, que pour mieux nous faire entendre, et afin d'établir une distinction entre les humeurs morbides qui se déversent dans le torrent de la circulation, et celles qui, s'arrêtant aux parois des organes, s'y épaississent et troublent le jeu de leurs fonctions. Mais, sous quelque état qu'on les considère, sur quelque surface qu'on les surprenne, il n'en est pas moins vrai qu'elles ont toutes une source commune; qu'avec un degré de plus d'élaboration, elles auraient rempli toutes les conditions des humeurs vivifiantes; que c'est toujours l'atonie qui les a produites; et qu'à leur tour toutes les humeurs ajoutent encore par leur existence à l'atonie dont elles émanent. Que faut-il donc employer pour en détruire l'influence? Chasser par le canal alimentaire celles qui

y sont déjà rassemblées , et détruire l'atonie qui les a formées ; agir en même temps sur la contractilité musculaire du canal des alimens , pour en débarrasser la surface , et sur la contractilité fibrillaire des voies digestives pour leur imprimer une nouvelle tonicité ; enfin évacuer et fortifier. C'est là le but que remplit, dans toutes ses conditions , le *toni-purgatif*.

C'est surtout lorsque les glaires , en s'accumulant dans une partie quelconque de l'intestin , déterminent un embarras intestinal que ce médicament est d'une efficacité remarquable. Il n'est pas douteux que dans cette circonstance les purgatifs résineux ne soient préférables à ceux qui ne sont qu'acides et muqueux ; la manne surtout ne convient nullement dans cette circonstance. Du reste , il est plusieurs cas dans lesquels l'usage des substances toniques , amères et aromatiques , est indiqué pour diminuer et pour prévenir l'accumulation des glaires dans l'appareil digestif.

Pour faciliter l'expulsion des glaires qui incommode par leur présence sur la surface des bronches et de la trachée-artère , nous pourrions citer ici plusieurs exemples de personnes auxquelles nous avons fait respirer la vapeur de l'*essence éthérée et balsamique* ; elles avaient soin d'en ajouter quelques gouttes dans un verre d'eau fraîche , et de prendre quelques cuillerées de cette eau ainsi mixtionnée. La plupart des praticiens qui l'ont ainsi employée , lui ont reconnu une action particulière sur le poulmon.

Un employé de la Trésorerie , âgé à peu près de cinquante ans , ayant entendu parler des heureux succès du *toni-purgatif*, pour l'expulsion des glaires , vint nous exposer qu'il était engorgé par cette humeur. Nous lui prescrivîmes , pendant quelques jours, l'usage des *grains de santé du docteur Franck*. Ce médicament n'ayant opéré que sur les premières voies, et facilité seulement la digestion, nous avons eu recours à des doses fractionnées du *toni-purgatif*. Le succès le plus complet a couronné nos espérances ; cet employé est débarrassé de ses glaires ; il mange avec appétit , dort bien , et proclame partout l'efficacité de ce médicament, constatée sur une infinité de personnes qu'il est inutile de mentionner dans cet ouvrage.

Un horloger de Paris , qui , par sa profession , est obligé de ne pas faire beaucoup d'exercice, était incommodé, depuis son enfance , de glaires abondantes , de couleur tantôt blanchâtre , tantôt verdâtre ; il en expectorait très-souvent ; il était sujet à de fréquens étourdissemens accompagnés de vertiges. Il vint me consulter il y a quelques mois ; après lui avoir demandé la base du traitement qu'il avait employé , il me répondit qu'il avait épuisé tout l'arsenal des fondans , des apéritifs ; que ni les pastilles d'ipécacuanha , ni la magnésie , etc. , etc. , n'avaient rien opéré. Je pensai qu'il était urgent d'administrer le *toni-purgatif*, à la dose de deux cuillerées par jour. Je l'ai revu depuis l'usage de ce médicament qui a produit les meilleurs effets.

Un homme de lettres , aussi distingué par l'étendue de ses connaissances que par son grand caractère , était sujet depuis long-temps à expectorer une humeur glaireuse fort incommode ; il rendait avec ses urines une grande quantité de sédiment glaireux. Cette indication , réunie à plusieurs autres qui me furent exposées dans sa consultation orale , me détermina à lui conseiller un emploi raisonné du *toni-purgatif*. En effet , il en a pris presque tous les jours une cuillerée à bouche pendant l'hiver dernier. Son humeur glaireuse a disparu comme par enchantement. Cependant je lui conseillai dernièrement d'en user une ou deux fois vers le mois d'avril prochain , afin de prévenir le retour des accès dont il s'était plaint.

Un individu , d'un tempérament bilieux , âgé d'environ quarante ans , était habituellement tourmenté d'une grande quantité de glaires , qui apportaient beaucoup de lenteur à ses digestions. Il s'était mis à l'usage de l'*ipécacuanha* , qui le soulagea d'abord , et ranima son appareil digestif. Mais à force de faire usage de ce moyen , son estomac , ébranlé par de fréquentes secousses , perdit son ressort , et la masse des humeurs glaireuses augmenta au point de suffoquer ce malheureux. Ayant appris de lui-même que tous les médicamens agissaient sur lui comme des vomitifs , et conséquemment que l'atonie de son estomac présentait des symptômes plus alarmans de jour en jour , nous lui administrâmes successivement quelques légères doses de ce médicament. Les glaires

se précipitèrent alors vers le tube intestinal, au lieu de prendre la route des organes aériens. Quelques coliques légères se firent sentir, mais elles eurent bientôt cessé par l'expulsion des humeurs morbifiques. Comme l'estomac, après tant d'efforts, avait besoin d'être tonifié, nous fîmes prendre au malade plusieurs gouttes d'*essence éthérée*, dans un verre d'eau sucrée; peu de temps après, la cavité thorachique et le tube digestif recommencèrent leurs fonctions avec une vigueur toute nouvelle.

§. XII. — *Superpurgation.*

On nomme ainsi l'action purgative trop forte d'un médicament, accompagnée des symptômes d'une irritation très-marquée, et parfois de l'inflammation des parois intestinales. C'est ordinairement par l'emploi des substances purgatives trop fortes, que le phénomène de la superpurgation arrive. Si ces substances sont peu divisées quand on s'en sert, elles peuvent n'agir que sur un seul point ou sur quelques parties peu étendues de l'intestin, et causer la superpurgation. Le plus ordinairement elle est le résultat d'une dose portée trop haut; et, dans quelque cas, on peut dire qu'elle est l'effet d'une disposition particulière du corps, qui fait que le médicament, quoique donné à dose convenable, produit des effets exagérés, qu'il était impossible de prévoir. Tantôt cela tient à une mauvaise prépara-

tion de l'individu , et à ce qu'il s'est purgé sans prendre des délayans préalables ; tantôt c'est la suite d'une susceptibilité particulière du canal intestinal , d'une sécheresse irritable de ce conduit. Ainsi, il est toujours nécessaire , avant d'administrer un purgatif à un individu qu'on connaît peu , de lui demander s'il est facile ou difficile à purger. C'est ce que nous ne manquons jamais de demander aux personnes qui s'adressent à nous.

Ce n'est ni le nombre des évacuations, ni la quantité des matières rendues qui constituent , à proprement parler, la superpurgation ; elle se caractérise plus particulièrement par les accidens qui l'accompagnent. Il y a des dispositions particulières où un purgatif, même doux, procure aux sujets vingt et trente selles sans douleur, sans aucun accident qui certainement n'en dépend pas , tandis que des évacuations moins nombreuses , mais qui ont lieu avec anxiété, ténesme, météorisme, etc. , doivent nécessairement être regardées comme dues à une superpurgation.

Des coliques plus ou moins vives , la tension du ventre , la douleur qu'éprouvent ses parois lorsqu'on les presse , des déjections fréquentes , plus ou moins nombreuses , souvent claires , ténues , sanguinolentes , sont les signes indicateurs de ce dérangement de la santé. Le malade éprouve alors une anxiété extrême , de l'angoisse , des crampes dans les extrémités , une soif plus ou moins vive , sou-

vent un mouvement fébrile; il y a de l'insomnie, et lorsque les accidens sont portés à l'extrême, il y a production d'une véritable entérite. Si l'action irritante du purgatif a eu moins d'intensité, les phénomènes morbides se calment peu à peu; il reste, au bout de trois jours, du dégoût, de la fatigue, des douleurs vagues qui, peu à peu, disparaissent. Les digestions seules restent long-temps pénibles, et exigent, pendant un laps de temps, de la surveillance dans le choix des alimens.

Les personnes du peuple, croyant que toute la médecine consiste dans l'usage des purgatifs, en prennent à tout propos, et souvent hors de saison. Ces individus prennent des drastiques, sans consulter aucun médecin, et sont fréquemment atteints de superpurgations. Ces accidens seraient plus fréquens, d'après cette conduite, si les entrailles de ces imprudens n'étaient pas endurcies par une nourriture grossière et l'habitude des travaux pénibles. Toutefois des abus de ce genre ne sont pas rares, et il ne se passe pas de jour où l'on n'ait à regretter, surtout dans les campagnes, quelques victimes de l'usage inconsidéré des purgatifs. C'est pour éclairer cette classe ignorante, que, dans les indications que nous avons données pour l'administration des *grains de santé du docteur Franck* et du *toni-purgatif*, nous avons prescrit des doses et des intervalles différens, selon la différence des sexes, des âges et des tempéramens. Nous devons pourtant

avouer que, dans certains cas assez rares, la superpurgation, en établissant une irritation nouvelle, un autre centre de fluxion, modifie l'état morbide, et que, dans quelques circonstances, on a vu un échange heureux résulter de cette maladie artificiellement produite, et de véritables résurrections étonner l'art médical.

La superpurgation doit être traitée à peu près comme les phlegmasies abdominales, suivant l'intensité des accidens. Lorsque les phénomènes morbides n'acquièrent pas une grande intensité, on se borne à un traitement fort simple. Des délayans, des émolliens, une diète rigoureuse, le repos absolu, sont les moyens qui suffisent dans le plus grand nombre de cas pour faire taire les accidens causés par une purgation intempestive ou par la trop grande activité des purgatifs. L'eau de veau, celle de gomme arabique, le petit-lait, et même le lait, sont les moyens qu'on emploie toujours avec succès contre la superpurgation. On ajoute quelquefois quelques anodins, comme le sirop diacode, pour calmer un reste de douleur, ou des inquiétudes vagues, dont le siège primitif est dans l'irritation qu'a éprouvée l'intestin. Un régime convenable, continué pendant quelque temps, achève de dissiper les accidens.

Nous le répétons, jamais nous n'avons oublié de conseiller aux personnes qui sont venues nous consulter, de ne faire usage du *toni-purgatif* que d'une

manière appropriée à leur tempérament , à leur genre de maladie , à leur âge ; aussi n'avons-nous jamais reçu de reproches à ce sujet : au contraire, ces mêmes personnes n'ont eu qu'à se louer de nos conseils et de ce médicament.

On trouvera à la fin de ce volume une manière détaillée de faire usage de ce purgatif. C'est souvent du mode d'administration d'un médicament que dépendent son succès et son efficacité. Nos lecteurs ne doivent négliger aucune des circonstances qui y sont relatives ; c'est le moyen d'éviter des inconvénients qui pourraient être quelquefois le résultat de cette négligence.

CHAPITRE IV.

Constipation. — Clystères ou lavemens. — Coliques. — Crampes. —
Excès d'embonpoint ou obésité. — Mélancolie. — Hypochondrie. —
Hydropisie.

§. I^{er}. — *Constipation.*

LA constipation est l'état d'une personne qui ne peut aller librement à la selle. Elle consiste dans le séjour prolongé des excréments dans les gros intestins, et surtout dans les cellules du côlon et du rectum où ils acquièrent une dureté plus ou moins considérable et une forme arrondie. Ils parcourent ensuite ce trajet avec lenteur et en se durcissant toujours jusqu'à l'anüs, d'où ils ne sont expulsés qu'avec de certains efforts, ou par les moyens de l'art. Lorsqu'il arrive que les déjections alvines deviennent trop rares et douloureuses, il en peut résulter des accidens particuliers. Chez les personnes d'un tempérament chaud et sec, et qui, dans l'état naturel, ont la fibre roide, une constipation presque habituelle n'a souvent point d'inconvéniens.

S'il existe une rétention complète des déjections, on doit en rechercher la cause avec beaucoup de

soin , et y remédier promptement. Dans toute constipation opiniâtre , on doit s'assurer si elle ne provient point de quelque obstacle mécanique , qui s'oppose à la sortie des matières stercorales , soit à l'origine du rectum , soit dans l'intestin même.

Lorsque la constipation est occasionnée par une trop petite quantité de bile , de suc pancréatique , et des mucosités qui doivent parcourir le canal et le lubrifier , par l'absorption trop énergique des canaux lymphatiques , par la négligence d'un stimulant habituel ; ou si elle est entretenue par une augmentation de transpiration et de sueur , par l'usage d'alimens secs et visqueux , par une trop petite quantité de boisson , par l'abus de médicaments âcres , irritans , astringens , narcotiques , par une vie sédentaire , enfin lorsque les déjections sont arrêtées par le développement de quelque maladie , son traitement est relatif à ces différentes causes.

Si elle tourmente des personnes qui n'y sont point accoutumées , on y remédie par différens moyens ; si elle est simple , c'est-à-dire indépendante de toute maladie , et qu'elle paraisse tenir à un excès de tension , de chaleur dans les gros intestins , on peut l'attaquer aussi par des moyens simples ; tels sont des alimens mous , humides , lubrifiants , le pain de seigle , les pruneaux , les épinards et autres légumes ; des boissons mucilagineuses prises en quantité ; l'exercice pour les personnes sédentaires ; les frictions et les fomentations émollientes pratiquées sur l'abdomen ; des lave-

mens composés avec des substances oléagineuses et mucilagineuses, dans lesquels on ajoute trente grains de santé pulvérisés.

Lorsque la bile ne coule pas, et que Gaster fait mal ses fonctions, dit Riolan dans ses livres, et le professeur Pinel dans ses leçons, tout va mal. Voltaire s'est égayé sur le chapitre de la chaise percée, d'une manière qui apprête également à rire et à réfléchir, et il engage ceux qui vont le matin assiéger la porte des grands ou des hommes en place, pour obtenir des grâces, de s'informer adroitement s'ils ont le ventre libre.

Un dignitaire, chargé de fonctions brillantes, ne pouvait vaquer aux devoirs de sa place, qu'après avoir pris au moins deux remèdes (c'est ainsi qu'à la cour de Louis XIV on convint de nommer les lavemens); tant qu'il *n'était pas allé du ventre*, il était pesant de la tête et du corps, ses idées étaient confuses, sa mémoire embarrassée, il ne pouvait s'appliquer; à peine parlait-il, tout lui déplaisait, tout l'ennuyait, il voyait tout en noir.

Les hommes ordinairement constipés sont le plus souvent tristes, irascibles, et mécontents des autres comme d'eux-mêmes. Scarron qui, quoique très-infirmes, était gai et facétieux; Voltaire que l'on trouvait, au milieu de ses souffrances de tous les jours, plaisant, fécond et sublime, eussent été bien différens d'eux-mêmes, une fois en proie à la constipation.

Pourquoi les *grains de santé* n'étaient-ils pas

connus à l'époque de Scarron et de Voltaire ? Les gens de l'art doivent chercher à apprécier le degré d'utilité de notre pratique qui présente tant d'avantages , et dont l'emploi ne peut jamais être dangereux , maintenant que la médecine appelle à son secours non seulement toutes les sciences qui peuvent éclairer sa marche , devenue plus assurée , mais encore qu'elle cherche à tirer parti de toutes les productions de l'industrie et de l'imagination humaine , pour combattre les maladies par des armes plus nombreuses et plus variées.

La constipation peut influer plus qu'on ne pense sur le sort des familles et même des empires. Cromwel était toujours constipé ; le cardinal de Richelieu , qui n'allait à la selle que par lavemens , était morose et souvent impitoyable. Combien d'intrigans d'Etat n'ont pas toujours été exempts de constipation ! Que d'événemens ne sont-ils pas expliqués physiologiquement par le tempérament bilieux-hépatique de Bonaparte ?

Nous irons plus loin , et nous ne craignons pas de dire ici que souvent la pensée du crime prend son origine dans un dérangement quelconque de l'économie , et que si de grands scélérats eussent ressenti les effets sédatifs d'un *évacuant* , ils eussent vraisemblablement épargné leurs victimes. Ces mouvemens d'une vengeance féroce , cette fièvre brûlante du crime , pourraient-ils exister avec l'équilibre des forces vitales , lorsque le système abdominal se balance avec le système nerveux , en un

mot, que les fonctions s'opèrent sans désordre? Non, sans doute; la santé est un des principes de la sagesse; malheureusement ces deux choses, qu'on pourrait appeler les deux sœurs, ne sont pas toujours inséparables; et souvent il arrive qu'on néglige cette santé qui, non moins en morale qu'en physiologie, est un véritable bien.

Ravaillac aurait-il assassiné Henri IV, Damiens aurait-il attenté aux jours de Louis XV, Louvel aurait-il osé poignarder S. A. R. le duc du Berry? Non! je n'ose le croire, si une purgation évacuante de leurs humeurs atrabillaires eût précédé leur préméditation meurtrière (1).

M^{me} B***, demeurant à Passy, se trouvait depuis long-temps affectée de constipations périodiques; elles étaient accompagnées de douleurs vives dans les entrailles, d'un besoin fréquent et pénible d'aller à la selle, qui cependant n'amenait aucun résultat. Ces constipations duraient ordinairement

(1) L'expérience est tout en faveur de notre pensée. L'ellébore chez les anciens, et les fortes purgations parmi nous, n'ont-elles pas bien souvent rendu au cerveau des maniaques et des mélancoliques l'ordre des idées et la netteté du jugement? Or, quelle était la cause qui troublait leur intelligence, qui enfantait dans leur esprit ces idées bizarres, et dans leur cœur ces projets sinistres et ces noirs pensers? enfin qui leur inspirait une haine profonde pour la société, ces terreurs de la mort et ces désirs affreux du suicide? Cette cause n'existait pas dans leur cerveau; car après leur mort on n'a trouvé aucun dérangement dans leur encéphale; on a trouvé au contraire dans leur corps des calculs biliaires, des squirrhes, un abcès au foie et à la rate, des varices au mésentère, une accumulation d'un sang épais dans la veine-porte, etc.; c'est-à-dire que la cause était dans tous les organes que l'on peut soulager par les purgations.

huit jours , quelquefois dix , quand les médicamens indiqués en pareil cas n'avaient pu opérer. Il arriva enfin que les constipations devinrent plus fréquentes , qu'un léger intervalle sépara les périodes , et que rien n'égala ni les tourmens de cette mère de famille , ni le dépérissement de sa santé.

Il est une fatalité qui veut que les malades n'arrivent à nous que lorsque tous les autres moyens ont été épuisés. On nous adressa cette dame alors que tous les médecins l'avaient presque abandonnée ; nous pouvons dire que nous n'eûmes pas besoin de lui ordonner des préparations : son régime n'était depuis long-temps qu'une longue diète. Après l'emploi de notre méthode , les selles survinrent avec assez d'abondance , et un régime substantiel acheva de rétablir la santé de M^{me} B^{***}. Les deux premières doses n'ayant produit que de petites selles , nous jugeâmes nécessaire d'en ordonner une troisième.

Nous ne citerons pas ici une infinité d'exemples d'une constipation opiniâtre que les *grains de santé du docteur Franck* ont suffi pour guérir. C'est dans ces cas leur plus beau triomphe.

§. II. — *Clystères ou Lavemens.*

Ces mots désignent tous les médicamens qu'on introduit, en forme de liquides, par l'anüs, dans les gros intestins. Ils se prennent ordinairement tièdes; quelquefois le praticien les ordonne froids, surtout lorsqu'il veut tirer parti de leur impression première sur la surface intestinale. Il s'arrête moins à leur nature chimique qu'à leur température.

On doit, en administrant un clystère, avoir égard à son volume; on retient difficilement celui qui est trop abondant, par la trop grande distension qu'il cause aux intestins, et parce qu'il détermine des contractions qui obligent à le rendre; une dose modérée séjourne plus long-temps sur la membrane muqueuse qui la reçoit, et par ses principes médicaux elle peut mettre en jeu une activité qui pénètre dans le système vivant. Dans les affections où les intestins se trouvent dans un état d'irritation, un clystère trop chargé d'ingrédiens déterminerait des tiraillemens dangereux. On ne doit pas oublier qu'un lavement simple doit précéder un lavement médicinal. Par ce moyen, on débarrasse les gros intestins, et tout dispose à l'action du médicament.

Les lavemens exercent leur activité sur l'intérieur du rectum, du côlon et du cœcum, et l'étendent depuis l'anüs jusqu'à la valvule iléo-cœcale.

Il est un résultat qu'on obtient en général avec toutes les espèces de lavemens: c'est l'évacuation

des matières fécales contenues dans les gros intestins. L'eau simple suffit pour opérer ce résultat , et c'est ordinairement ce liquide que l'on emploie quand on ne veut que vider la dernière portion du canal alimentaire. Alors on ne s'est pas servi d'un médicament. Le clystère pharmaceutique ou médicinal est une opération subséquente qui demande une grande attention. Les molécules actives des substances qui y sont contenues , provoquent dans l'économie animale une série d'effets d'où dérivent tous les avantages que l'on obtient de ce clystère.

Il est facile , au moyen des lavemens médicaux , de provoquer dans le système vivant des modifications très-diversifiées. Ils peuvent accélérer le mouvement des organes , en fortifier le tissu , en augmenter la vigueur , et y produire d'autres effets avantageux , selon les substances toniques ou excitantes qu'ils contiennent , et selon leur vertu émolliente ou purgative.

On distingue , d'après ce qui vient d'être dit , les clystères purgatifs , les clystères émétiques , les toniques , les excitans , les diffusibles , les narcotiques , les laxatifs et les émolliens. Les premiers ont une action locale très-énergique ; ils produisent dans les gros intestins une vive irritation sur la membrane muqueuse dont leur intérieur est tapissé. Ils sont surtout favorables aux femmes qui , après avoir cessé de nourrir , veulent tarir la sécrétion du lait. Ces lavemens seraient nuisibles , s'il existait une irritation intestinale ; ils pourraient même provo-

quer une inflammation du bas-ventre. Les effets des lavemens *émétiques* ont la plus grande analogie avec ceux des lavemens purgatifs. Les lavemens *toniques*, préparés avec des substances végétales qui renferment des principes amers, font sur les gros intestins une impression aussi durable que profonde qui se propage sur tout le canal alimentaire, et semble corroborer le système digestif. Cette action des agens médicaux se transmet aux parties situées dans le voisinage des gros intestins, et rétablit l'énergie qu'ils ont perdue. Les clystères *excitans*, composés de substances végétales qui renferment des principes âcres, aromatiques, volatils, qu'on ne doit pas laisser évaporer, agissent d'abord sur la surface intestinale, développent la vitalité de l'appareil digestif, et, pénétrant dans la masse sanguine, ils augmentent les mouvemens de tous les organes. Leur action se rend utile dans les affections chroniques avec faiblesse générale, pâleur de la peau, mollesse des chairs, langueur des actes de la vie ; dans les coliques occasionnées par des flatuosités qui, formées par l'atonie du système digestif, séjournent dans une portion du canal alimentaire. Les lavemens *diffusibles*, contenant du vin, de l'alcool, etc., produisent d'abord une sorte d'excitation dans le canal intestinal ; l'activité de leurs principes se répand avec une extrême promptitude dans tout le système vivant, et augmente le jeu des facultés cérébrales. Mais lorsqu'ils sont trop chargés de ces principes, il se forme dans le cerveau

une sorte de congestion sanguine qui altère les fonctions de cet organe, et produit tous les symptômes de l'ivresse. Dans les coliques venteuses, un lavement diffusible soulage souvent le malade d'une manière soudaine, en imprimant au canal digestif une secousse qui rétablit son action péristaltique. Ils combattent aussi avec succès les accidens variés que font naître les affections chroniques. Nous avons prescrit, dans un cas analogue, des lavemens camphrés qui ont produit un effet merveilleux.

Les lavemens *émolliens* se composent de substances mucilagineuses, farineuses, oléagineuses, etc. Les racines et les feuilles de guimauve, de mauve, les feuilles de bouillon-blanc, de mercuriale, de violette, la graine de lin, l'orge, l'amidon, les pieds et la chair de veau, la corne de cerf rapée, en font les ingrédients ordinaires. Ces clystères ne suscitent pas dans l'exercice des fonctions de la vie des variations soudaines qu'on puisse signaler, mais ils déterminent dans tous les organes un relâchement réel, qui tend à ralentir leur activité, et qui, dans les maladies causées par un excès de forces vitales, par une trop grande agitation du sang, amène un calme assez marqué. Ce sont des secours très-utiles dans toutes les maladies chroniques qui sont associées à une constitution sèche, irritable ; ils conviennent aux individus sujets aux affections spasmodiques ; c'est à eux qu'il faut recourir pour combattre la constipation active, c'est-à-dire celle

qui tient à un excès de chaleur dans les gros intestins.

Nous ferons observer à nos lecteurs que nous n'adoptons que les lavemens dits *émolliens*. Ils sont éminemment efficaces le jour même de la purgation et immédiatement après, soit pour adoucir et humecter la matière brûlante qui reste encore à évacuer, soit pour aider la purgation dans ses effets, par les voies inférieures. Leur puissance laxative modère l'intensité des accidens morbifiques et concourt à amener une terminaison heureuse. Sydenham et tous les praticiens en prescrivent l'usage dans des circonstances semblables.

Dans le cas d'une constipation continue, c'est une erreur de croire que le lavement amène l'évacuation désirée; car ce moyen, comme nous l'avons dit, n'attaquant pas la cause de la maladie, devient inutile et même dangereux s'il est trop renouvelé: ainsi il importe de l'abandonner dans ce cas, et de revenir de nouveau à la purgation.

Combien de fois n'avons-nous pas observé que les lavemens selon notre prescription, c'est-à-dire une décoction de graine de lin, ou bien une eau de son, avec addition de quatre cuillerées de *toni-purgatif*, étaient devenus presque un moyen curatif dans une infinité de maladies? Ce mode d'employer ainsi le lavement sera un puissant auxiliaire pour les personnes que le *toni-purgatif* n'aurait pas suffisamment évacuées. Si au contraire les évacuations avaient été abondantes, alors, pour humecter et

adoucir les matières acrimonieuses et pour soulager les entrailles, un ou plusieurs lavemens consécutifs, avec de l'eau de son simple ou des racines de guimauve, seront employés avec succès.

§. III. — *Colique.*

Le mot *colique*, dans le sens indiqué par l'étymologie, ne devrait signifier que toute maladie particulière à l'intestin *côlon*; mais on donne à ce mot un sens plus étendu, et l'on est convenu d'appeler *colique* toute douleur d'une partie quelconque du tube intestinal.

L'art a donné à cette affection différens noms : elle a été nommée *venteuse*, *stercorale*, *bilieuse*, *nerveuse*, *métastatique*. Cette variété de noms tient à ce que la colique attaque différemment les entrailles; mais les douleurs et les effets sont à peu près les mêmes. La colique venteuse a pour cause immédiate une débilité particulière de l'estomac et des intestins : elle provient ordinairement soit de la constitution de l'individu, soit des indigestions, soit des maladies antérieures. L'usage excessif des fruits crus, des vins doux, de la bière, et surtout des légumes et des farineux, les eaux minérales gazeuses imprégnées d'hydrogène sulfuré, d'acide carbonique, la produisent encore. Ces substances, portées dans l'estomac, lorsque cet organe a perdu de son ressort, peuvent donner lieu à un énorme développement de gaz. Cette colique dure plus ou moins

long-temps , mais en général elle existe sans fièvre , et se termine sans accidens graves.

La colique *stercorale* provient d'un résidu de matières alimentaires qui, par leur qualité ou quantité , occasionnent des douleurs dans la cavité abdominale. Elle est toujours précédée de constipation ; le ventre est dur et presque insensible au toucher ; il offre des tumeurs inégales , bosselées et mobiles. Les personnes qui mènent une vie trop sédentaire , et celles qui font usage d'alimens matériels et grossiers , sont en général sujettes à cette espèce de colique.

La colique *bilieuse* prend sa source dans l'usage immodéré des viandes, surtout de celles de bœuf, de bêtes sauvages et de porc. Les boissons spiritueuses, la chaleur excessive du soleil, des fours, des cuisines, ou des mouvemens du corps trop violens, des accès de colère, etc., peuvent encore y donner lieu. Elle se déclare en été ou au commencement de l'automne. Elle attaque plus particulièrement les sujets adultes, de tempérament bilieux, chauds et irascibles. Elle s'annonce par la rareté et la couleur rousse des urines, par des rots infects, l'amertume de la bouche, la saleté de la langue, des nausées, et même des vomissemens bilieux, une soif brûlante, une grande chaleur, surtout dans la région du duodénum. Quelquefois il y a constipation ; quelquefois des matières bilieuses, très-fétides, sont rendues en grande quantité. Les malades sentent leurs intestins comme tordus, comme serrés par des cordes ;

tantôt les douleurs se concentrent sur un seul point ; tantôt elles se relâchent et laissent au malade quelques intervalles de repos , mais c'est pour revenir bientôt. Elle varie selon l'état, l'âge et la constitution du sujet. Elle est plus dangereuse pour les vieillards et pour les sujets épuisés , que pour les adultes vigoureux et bien portans. Elle est plus grave quand il y a constipation. Si elle est mal traitée , la fièvre putride peut survenir.

La colique *nerveuse* a pour symptôme essentiel des mouvemens spasmodiques. Elle affecte principalement les femmes nerveuses , hystériques ; de pénibles affections morales , comme la crainte , la colère , le chagrin , la moindre irritation qui se porte sur le tube digestif , peuvent la déterminer. Elle est ordinairement accompagnée de développement de gaz dans l'estomac et dans les intestins.

La colique *métastatique* est produite par la suppression de la transpiration , par le transport sur les intestins d'une affection goutteuse ou rhumatismale , par la répercussion de la plupart des affections cutanées , ou enfin par des crises qui , avortées dans d'autres parties , se font ensuite par le tube intestinal.

Quelques auteurs citent encore d'autres coliques , auxquelles ils donnent des noms particuliers ; mais comme elles ont toutes les mêmes causes , les mêmes effets , et par conséquent les mêmes curationes que celles de l'une de ces cinq classes , nous ne croyons pas devoir fatiguer le lecteur par une nomenclature

oiseuse. Il nous suffit de le mettre à portée de distinguer les signes qui les caractérisent, et d'y appliquer les remèdes qui leur conviennent.

La purgation doit être en possession d'*offrir un purgatif complet*; elle peut détruire l'accumulation des matières fécales qui surchargent les intestins, les rendre mobiles, et enfin leur ouvrir les voies de l'évacuation : aussi est-il important de l'appliquer à presque tous les genres de coliques, parce qu'elles ont à peu près toutes la même origine. On y préludera par des lavemens émolliens, d'huile d'amandes douces, d'eau miellée, ou avec des feuilles de mauve; on se gardera bien d'y employer la camomille, l'absinthe ou le fenouil, substances carminatives qui échaufferaient les intestins. Les lavemens émolliens, tels que nous venons de les prescrire, ouvriront les extrémités du tube intestinal, favoriseront la sortie des gaz développés, et prépareront au *toni-purgatif* d'heureux effets. Comme les coliques attaquent ordinairement les personnes sédentaires, on doit recommander aux malades, dans leur convalescence, un exercice modéré, surtout celui du cheval qui est si propre à faire reprendre aux intestins leur première tonicité.

Il n'est peut-être pas de traits d'un caractère plus effrayant, que celui d'un homme de trente ans, qui se trouvait habituellement tourmenté de coliques et de tranchées. Cet homme sentait de loin l'arrivée de ses douleurs; une espèce de désespoir ou de mélancolie noire le portait, comme par instinct, à

éloigner tous les instrumens tranchans qui se trouvaient sous sa main , crainte d'être tenté dans la violence de ses tourmens de se donner la mort. Dans quelque lieu que cette affection le surprît , il se roulait par terre , agité de mouvemens convulsifs ; il se déchirait les mains et le visage ; il poussait des cris aigus ; on l'aurait pris pour un épileptique , s'il n'avait pas joui , même au milieu de ses souffrances , de sa raison et de l'usage de ses sens. Les intervalles de repos devenaient pour lui un nouveau supplice ; il se croyait toujours menacé d'un autre accès prochain , et la crainte de ses maux était encore plus insupportable à son esprit que leur réalité. Cet homme avait l'œil troublé , triste , la face blême et tiraillée , les lèvres livides ; sa démarche était chancelante , comme celle d'un homme livré à des vertiges ou à des étourdissemens ; son sommeil était fort agité , et son poulx offrait une irrégularité de pulsations que nous avons rarement observée. Les partisans des sangsues les avaient employées de toutes les manières ; le mal ne faisait qu'empirer. Cet homme nous fut adressé par une dame que le *toni-purgatif* avait sauvée , et , certes , il était temps ; la violence des tourmens avait imprimé sur la physionomie de ce malheureux tous les pronostics d'une fin prochaine. Le traitement que nous lui avons indiqué l'a parfaitement guéri ; il a repris sa gaieté naturelle , et il ne ressent pas la moindre atteinte de ses terribles coliques.

§. IV. — *Crampes.*

Contraction spasmodique de plusieurs muscles , accompagnée d'une douleur extrêmement vive ; le mollet en est le siège ordinaire. Les femmes y sont plus sujettes que les hommes. Cet accident n'est nullement dangereux et se dissipe promptement. Il n'en est pas de même de ces affections nommées *crampes d'estomac*. Les symptômes propres à les caractériser , consistent dans une contraction spasmodique du plan des fibres musculaires , qui forme la tunique de l'estomac. Il serait dangereux de confondre la crampe d'estomac avec d'autres indispositions avec lesquelles elle a quelque analogie , parce qu'elle exige un traitement tout différent.

La douleur qu'on ressent dans l'estomac , est souvent si aiguë que le sujet affecté se croit sur le point d'expirer : ce qui arrive lorsque ses paroxysmes se succèdent sans interruption. Mais ordinairement ils ne sont que passagers , et l'on peut détruire ces altérations. Des frictions sur le creux de l'estomac avec de la flanelle chaude , imprégnée de quelques cuillerées d'*essence éthérée* , avec laquelle on fait des fomentations , calmeront la douleur des malades ; ensuite le *toni-purgatif* , administré à petite dose , attaquera le mal dans sa source , en opérant une révulsion des humeurs , et en faisant changer de cours aux glaires qui occasionnent les crampes , et

qui tendent à s'évacuer par des vomissemens pénibles.

On se gardera surtout de préférer l'émétique au *toni-purgatif*, parce que ce médicament augmenterait les vomissemens, qui sont les accidens les plus funestes, et qu'il produirait des secousses qui pourraient se terminer par une maladie plus dangereuse.

Les individus sujets à ces crampes, étant extrêmement sensibles au froid, doivent avoir la précaution de porter constamment, sur le creux de l'estomac, des corps très-chauds, tel qu'un morceau de flanelle, ou une peau de lapin, ou encore mieux une peau de chat sauvage imprégnée de quelques gouttes d'*essence éthérée*. Ils doivent s'abstenir de liqueurs spiritueuses, de vins trop généreux, et de toute espèce d'alimens échauffans et irritans.

Cette indisposition, qu'on soigne trop peu, parce qu'on ne plaint pas assez les personnes qui en sont habituellement affectées, ne laisse pas d'être digne de l'attention d'un praticien. Il sait qu'il doit attaquer non seulement les maux précurseurs de la mort, mais encore ceux qui, d'une manière quelconque, peuvent faire le tourment de la vie; et certes, les personnes qui éprouvent des tiraillemens de nerfs aux extrémités de leur corps, ou, si l'on veut, des crampes au bras ou à la jambe, ressentent souvent par là des douleurs plus aiguës encore que si elles étoient affectées d'une maladie réelle. Ces crampes, venant les surprendre le plus

souvent dans le silence de la nuit, enfantent des insomnies plus ou moins prolongées, et causent quelquefois de graves accidens.

Nous avons connu une femme de la Halle, sujette à cette indisposition, qui restait des nuits entières nu-pieds sur le pavé de sa chambre, pour se délivrer de ces tiraillemens nerveux. La malheureuse, que son état forçait à se lever à trois heures du matin, tombait souvent accablée de sommeil sur son étalage, au milieu de la journée, et maigrissait à vue d'œil. Nous sommes parvenus à calmer chez elle le système nerveux, à rappeler le sommeil, et à détruire ces crampes habituelles par l'administration de l'*essence éthérée*, et des compresses arrosées avec l'essence appliquées sur l'estomac.

Mais quand la cause de ces contractions spasmodiques se porte sur la membrane de l'estomac, cette espèce de crampe devient une maladie aiguë, qui, en paralysant les fonctions digestives, doit nécessairement finir par troubler toutes les autres sécrétions. L'on ne saurait assez tôt venir au secours du souffrant.

Cette affection n'est malheureusement que trop commune. Un jeune homme, employé au ministère de la guerre, s'était livré à des excès qui ne pouvaient manquer d'opérer des effets désastreux. Il dut regarder comme une faveur du Ciel de n'avoir contracté en dernier résultat que des crampes d'estomac; mais ces crampes lui causaient les douleurs les plus poignantes. Il lui semblait être serré

progressivement par une corde que l'on aurait passée autour de son corps ; un feu brûlant dévorait la membrane de l'estomac ; la nourriture qu'il avait prise quelques instans auparavant, était un poids qui semblait à chaque instant devoir déchirer la tunique de cet organe , ainsi qu'il nous l'attestait lui-même. On doit bien penser que ces douleurs ne se faisaient pas sentir , sans occasionner des convulsions violentes. Il fallait toute la force de ses amis pour contenir ce malheureux à l'instant de l'accès. Le *toni-purgatif* que nous lui avons administré , a été couronné du plus heureux succès : les douleurs d'estomac ont entièrement disparu avec les contractions spasmodiques , et le malade , ayant sagement renoncé à la cause de son mal , est tout-à-fait à l'abri de nouvelles attaques.

Il n'a pas moins réussi sur un habitant de Saint-Denis, qui avait contracté cette affection dans le méphitisme des fosses d'aisances. Ce malade, de son propre mouvement, s'est astreint à l'usage hebdomadaire du *toni-purgatif* ; il ne ressent plus le moindre symptôme.

Cet article serait interminable , si nous voulions rapporter les exemples de tous les individus qui ont éprouvé les bienfaits du même traitement. Nous lisons dans le n° IV de la *Gazette de Santé* de cette année , que le docteur Henning , en Allemagne , a administré avec succès , prussiate ou cyanure de zinc , un demi-grain ; magnésie calcinée , six grains ; poudre de cannelle , trois grains ; mê-

lés et divisés en six prises , à prendre une prise toutes les quatre heures.

§. V. — *Obésité, excès d'embonpoint.*

Il est constant que nous apportons en naissant une prédisposition à l'obésité , et qu'elle n'attend , pour se développer, qu'un concours de circonstances favorables, telle que l'habitude d'une nourriture succulente , des boissons aqueuses , chaudes , sucrées , l'équitation modérée , et une grande tranquillité d'âme ; certaines professions y prédisposent plus particulièrement ; l'influence du climat , un état de réclusion , peuvent aussi contribuer à l'accumulation de l'embonpoint.

On s'imagine quelquefois qu'une corpulence fortement prononcée est le signe d'une santé prospère. On ne fait pas attention que la nature n'a qu'une seule route , et que tout ce qui s'en écarte devient nuisible. Un excès d'embonpoint n'est pas moins dangereux qu'un excès de maigreur. Dans l'état de maigreur , le système organique ne reçoit pas assez , et il dépérit ; dans l'état d'obésité , il reçoit trop , et il succombe.

Nous ne nous joindrons donc pas aux félicitations que le vulgaire adresse en général aux personnes chargées de corpulence.

Nous nous garderons avec autant de soin de jeter l'épouvante dans l'imagination de ces mêmes per-

sonnes, et de condamner à une mort certaine toutes celles que la santé semble accabler du poids de ses faveurs; sans calomnier l'état de bien-être dont elles jouissent momentanément, nous nous contenterons de leur dire : *Votre état n'est pas une maladie, mais une prédisposition probable à un état maladif ou à une crise; votre santé ne réclame point les remèdes, mais les précautions.*

On doit mettre au nombre de ces précautions l'exercice, l'abstinence, les travaux du corps et de l'esprit, le tourment des passions et des affaires, qui sont propres à guérir ou à diminuer l'obésité; il en est de même des nourritures ou boissons stimulantes, du sel, du café pur, des acides, des spiritueux, des substances acerbes, astringentes, toniques et dessiccatives.

Chez la plupart des individus, l'obésité gêne la respiration, provoque des sueurs trop abondantes, prédispose à des attaques d'apoplexie sanguine, rend l'esprit lourd et pesant, et finit souvent par produire la stupidité la mieux caractérisée. Quoique cette dernière observation ne soit pas d'une application générale, et que l'on ait compté au nombre des gens d'esprit une foule de corpulens, tels que *David Hume* et *Gibbon*, en Angleterre, etc., il n'en est pas moins vrai que les personnes affectées de cet état, ont en général moins de vivacité dans l'esprit, conçoivent plus difficilement, sont peu capables d'industrie et d'affaires commerciales; qu'elles se livrent volontiers à la paresse, à la tor-

peur, et que la moindre promenade devient pour elles un voyage de longue haleine. Ce qui ne serait qu'un accident pour nous, se change en une crise plus ou moins douloureuse pour eux, on les voit quelquefois mourir de ce qui ne nous aurait pas retenus une demi-journée au lit. De peur qu'on n'applique exclusivement ce que nous venons de dire aux gens maltraités de la fortune, et qu'on ne se hâte de rejeter ces fâcheux résultats sur les privations qu'impose la pauvreté, nous prendrons un exemple dans une classe peu exposée aux inconvénients de l'indigence.

Guillaume-le-Conquérant, roi d'Angleterre, avait pris un embonpoint excessif qui l'incommodait beaucoup. Philippe I^{er}, roi de France, demanda un jour en plaisantant si personne ne pourrait lui dire quand le Roi d'Angleterre relèverait de ses couches? Celui-ci, informé de la raillerie, lui fit répondre *qu'au jour de ses relevailles, il irait à Notre-Dame de Paris lui présenter dix mille lances en forme de luminaire*. Il vint en effet ravager Mantes; mais, en voulant sauter un fossé, il heurta violemment du ventre contre l'arçon de la selle de son cheval, et ne tarda pas à mourir des suites de cette contusion.

Un voyageur d'un embonpoint ordinaire n'aurait pas fait attention à un pareil accident.

M. C***, homme de lettres, âgé de cinquante ans, d'un tempérament robuste, avait conservé sa vigueur jusqu'à l'âge de quarante ans par un régime sage et par un exercice journalier, mais modéré.

A cette époque, devenu riche par un héritage, il ne mit plus de bornes à son appétit : les viandes les plus succulentes furent servies sur sa table, et ses repas, qui auparavant ne duraient pas trois quarts d'heure, se prolongèrent pendant deux heures et même au-delà. A ce changement de régime succéda l'aversion pour l'exercice, sans renoncement aux occupations littéraires. Qu'arriva-t-il de là ? M. C***, naguère plein de vigueur, d'agilité et de gaîté, devint pesant, lourd, incapable de faire le moindre exercice. Sa vigueur morale parut souffrir de l'absence de ses forces physiques. Un de ses amis lui parla de nous ; il vint nous consulter. Nous lui prescrivîmes l'usage sagement prolongé du *toni-purgatif*, et de reprendre en même temps le régime qu'il avait abandonné. Deux mois après, il n'était plus reconnaissable. Les frictions avec l'*essence éthérée* achevèrent de lui rendre toute sa vigueur première, et aujourd'hui il fait à pied plusieurs lieues sans se fatiguer, tandis qu'auparavant à peine pouvait-il se rendre à cinq cents pas de chez lui.

Nous avons connu une dame qui, au sortir d'une maladie, engraisa tout à coup d'une manière si prodigieuse, qu'on fut obligé de quadrupler la circonférence de ses robes. Avant cet état, cette dame était la vivacité personnifiée ; depuis elle devint lente, apathique, sans aucune énergie. Cette obésité, qui augmentait chaque jour, détruisait rapidement sa santé. Elle éprouvait des suffocations pénibles ; la

nuît, crainte d'étouffer, elle était forcée de rester sur son séant, et de passer des heures entières dans une perplexité plus cruelle encore que l'insomnie. On s'apercevait bien que cet embonpoint n'était pas naturel, et bientôt la chose parut évidente. Des ulcères se manifestèrent aux jambes ; une suppuration s'établit, et l'embonpoint ne diminua pas. Nous nous hâtâmes alors d'administrer à cette dame des doses de *toni-purgatif* dans une assez grande proportion. Six mois après, les ulcères, la suppuration et l'embonpoint disparurent, et la santé la plus florissante les remplaça.

Ce que nous avons recommandé à cette dame, nous ne saurions trop le recommander à toutes les personnes incommodées d'embonpoint. Voici de plus le régime qu'elles ont à suivre, repas réglés.

Tous les jours : Nourriture le plus souvent végétale ; usage du vin pour les personnes qui n'en usaient pas, mais sans excès. Promenades fréquentes jusqu'à la moiteur, souvent jusqu'à la transpiration, dans les endroits où l'on peut s'asseoir à volonté.

Tous les quinze jours : A jeun, le matin, après avoir bu la veille du vin blanc et de l'eau, *forte dose de toni-purgatif*. Si les selles ne paraissent pas cinq quarts d'heure après, *nouvelle dose dans la même proportion* ; bouillons aux herbes.

On pourra juger de l'efficacité de ce régime par cette lettre de M. Lamouroux, demeurant à Bordeaux, à qui nous l'avions ordonné.

Cependant, malgré l'assertion de cette personne,

il n'est pas facile de remédier à l'obésité chez la plupart des individus, et nous voyons avec peine que presque tous les moyens qui ont été employés pour tâcher d'y parvenir, n'ont pas toujours obtenu un résultat avantageux.

« Monsieur,

» Vous vous souvenez sans doute de l'état dans lequel vous m'avez vu à Paris. J'étois devenu, grâce à l'air de la *Garonne*, quatre fois plus gros encore, et je me voyais à la veille de me condamner à une inertie et à une inutilité que ma position était bien loin de me permettre.

» Je parlai du régime que vous m'aviez prescrit, à plusieurs médecins qui ne manquèrent pas de révoquer en doute, par des phrases scientifiques, les merveilles du *toni-purgatif*, dont j'avais été un des nombreux témoins. J'eus la faiblesse de me laisser éblouir par l'appareil de leurs visites, et je me condamnai à remplir quelques unes de leurs ordonnances.

» Un nouveau malaise se joignit à mon obésité; je ne vivais plus, je me tourmentais : je finis par abjurer ma faiblesse, et je suivis votre méthode.

» Les médecins qui sont venus me voir, ont chanté victoire, et se sont attribué le succès de ma guérison; mais moi, qui avais eu la précaution de mettre dix de mes amis dans la confidence, je me suis donné un jour le plaisir de les confondre, en

leur prouvant que le *toni-purgatif* seul m'avait délivré de mon état maladif, de mon obésité, et du besoin de leurs visites.

» Agréez cette première preuve de ma reconnaissance, et croyez-moi, pour la vie,

» Votre dévoué serviteur,

» LAMOUREUX. »

§. VI. — *Mélancolie.*

Nous n'exposerons pas ici les opinions flottantes et incertaines d'un grand nombre de médecins sur la nature et les caractères de la mélancolie ; nous croyons la bien définir en disant que c'est un délire partiel, chronique, sans fièvre, déterminé ou entretenu par une passion triste, débilitante ou oppressive. Il ne faut pas confondre cette maladie avec l'hypocondrie, soit parce qu'elle est plus souvent héréditaire, soit parce que les causes qui la produisent sont plus ordinairement morales, soit enfin parce que dans la mélancolie les idées sont fixes, et ne se portent que sur l'objet d'une passion triste ; et que dans l'hypocondrie, au contraire, le délire se porte sur tous les objets relatifs à la santé.

Les mélancoliques sont, en général, maigres et grêles, ils ont le teint pâle, jaunâtre, et quelquefois noirâtre ; souvent le nez d'un rouge foncé. Leur physionomie est immobile, mais les muscles de la face,

par un état de tension convulsif, expriment l'effroi et la crainte. Leurs yeux sont fixes, baissés vers la terre, ou tendus au loin ; leur regard est inquiet, soupçonneux. Ils ont souvent le pouls lent, faible, concentré, quelquefois très-dur. Leur peau est d'une chaleur sèche et quelquefois brûlante ; leur transpiration est nulle, mais les extrémités des membres sont froides et quelquefois baignées de sueur. Ils dorment peu, ou leur sommeil est très-léger ; encore est-il souvent interrompu, agité par des rêves plus ou moins sinistres, qui les réveillent en sursaut et leur offrent les objets par lesquels leur délire est produit ou entretenu. Leurs sécrétions présentent aussi des désordres remarquables ; leur urine est abondante, claire, aqueuse, quelquefois rare, épaisse et bourbeuse.

Deux degrés bien marqués se font remarquer dans la mélancolie. Dans le premier, les malades conservent encore leur raison ; mais tout fait sur eux une impression très-vive, tout est exagéré dans leurs sentimens, leurs pensées et leurs actions. Dans le second état, la sensibilité, concentrée sur un seul objet, semble avoir abandonné tous les organes. Il n'y a pas seulement exagération, mais le mélancolique est, de plus, hors des limites de la raison ; il se crée mille chimères plus ou moins ridicules, et il associe les idées et les choses les plus disparates.

Les saisons et les climats ont une influence particulière sur la production de la mélancolie. L'automne est la saison où cette maladie paraît le plus

souvent , surtout après un été chaud et sec. Le voisinage des marais , l'air brumeux et humide , en relâchant les solides , y prédisposent ; il en est de même des pays chauds et où il pleut rarement , lorsque certains vents soufflent. On connaît les effets mélancoliques du *sirocco* sur les Italiens.

La mélancolie éclate principalement dans la jeunesse et l'âge viril. De nombreuses observations prouvent qu'elle est fréquente de vingt-cinq à trente-cinq ans , et que , passé cet âge , elle va souvent en décroissant jusqu'à celui de cinquante-cinq ans. L'amour , les idées religieuses , l'onanisme , les excès d'étude , dans la jeunesse ; les soins de famille , le désir de s'enrichir , l'ambition , l'amour de la gloire , dans l'âge viril , font beaucoup de mélancoliques.

Les passions amoureuses qui , chez les femmes , sont quelquefois si actives , la religion qu'elles portent à l'excès lorsque l'amour ne les occupe pas exclusivement , la jalousie , la crainte , agissent plus énergiquement sur elles que sur les hommes : aussi la mélancolie religieuse est-elle plus fréquente chez elles , surtout dans les classes inférieures de la société ; les jeunes filles , les veuves , et quelquefois les femmes mariées , au temps critique , sont en proie à la mélancolie érotique.

Le tempérament bilioso-nerveux prédispose à la mélancolie. Les individus qui en sont doués , sont rêveurs , taciturnes , défiants , ombrageux , recherchent la solitude , et sont très-propres aux sciences et aux arts.

Les constitutions ou tempéramens acquis, dans lesquels prédomine le système hépatique et hémorroïdal, sont aussi prédisposés à la mélancolie.

Les causes physiques de la mélancolie agissent presque toutes en affaiblissant la constitution de l'individu, ou en imprimant aux fluides un caractère funeste. Le jeûne prolongé, la faim, l'abus de l'opium, des boissons chaudes échauffantes, et des liqueurs alcooliques, causent souvent la mélancolie, conduisent au suicide les personnes qui en sont atteintes. L'onanisme, l'incontinence, surtout après le mariage, produisent quelquefois cette maladie; la suppression d'une évacuation habituelle a souvent le même effet.

Le traitement de la mélancolie ne doit point être borné à quelques médicamens. Avant d'en faire l'application, il faut s'être bien informé des causes éloignées et prochaines de la maladie, à cause de la multitude des formes sous lesquelles elle se présente.

Les moyens de traitement peuvent se ramener à trois chefs principaux : hygiénique, moral, pharmaceutique.

Un climat sec et tempéré, un beau ciel, un site agréable et varié, conviennent parfaitement aux mélancoliques; leurs vêtemens doivent être souvent renouvelés, particulièrement les chaussures, car ils sont surtout exposés au froid des pieds. Les bains tièdes leur sont d'une grande utilité pour le rétablissement de la transpiration. Il faut leur interdire les alimens salés, épicés, et de difficile digestion,

et leur prescrire des viandes rôties, une diète végétale, qui consiste non en végétaux farineux, mais en herbes potagères et en fruits, surtout les fruits bien mûrs, les oranges, la limonade légère, etc. L'exercice, de quelque manière qu'il soit pris, est, sans contredit, une des grandes ressources pour la guérison de la mélancolie. Le professeur Pinel, dans son *Traité de l'aliénation mentale*, émet le vœu que tout hospice d'aliénés soit situé à la proximité d'une ferme où l'on puisse les faire travailler. Aux exercices du corps, il faut joindre ceux de l'esprit; mais il faut avoir soin de diriger l'application des mélancoliques vers des lectures ou des études qui leur plaisent, ou vers les sciences naturelles. M. Charpentier, dans son excellente thèse sur la mélancolie, rapporte qu'un ecclésiastique, devenu mélancolique avec penchant au suicide, à la suite des malheurs de la révolution, fut retiré de cette triste situation par l'activité qu'il mit à défendre le concordat qui accordoit quelques libertés aux ministres de la religion. Nous avons connu un jeune homme qui, après avoir fait d'excellentes études, était devenu en proie à une mélancolie religieuse; il fuyait la société, et ne se plaisait que dans la solitude. Comme ses moyens de subsistance étaient très-bornés, il se vit obligé d'aller donner en ville des leçons de langues française et latine, et de géographie. Cet exercice lui fut si avantageux, et surtout l'étude de la géographie, que trois mois après il n'était plus reconnaissable, quoiqu'il n'eût point

abandonné les principaux devoirs de la religion.

La morale fournit, dans son genre, un traitement avantageux contre la mélancolie, mais chaque mélancolique doit être conduit d'après une connaissance parfaite de la culture et de l'étendue de son esprit, de celle de son caractère et de ses habitudes, sans négliger celle de la passion dominante, qui, maîtrisant sa pensée, entretient son délire.

Le traitement physique, lorsqu'il est secondé par l'hygiène, contribue à guérir un grand nombre de mélancoliques. Les anciens n'employaient pas d'autres remèdes que les évacuans, surtout les purgatifs. M. Pinel s'en tient aux légers laxatifs, aux purgatifs doux. Les évacuans conviennent principalement dans la mélancolie caractérisée par la nonchalance, l'aversion pour le mouvement, et par la lenteur des fonctions. Certains mélancoliques repoussent toute espèce de médicament; il importe au suprême degré de leur provoquer des irritations ou des évacuations abdominales, pour prévenir ou faire cesser la constipation. On emploie alors les *grains de santé du docteur Franck* et le *toni-purgatif*, dont le goût agréable ne fait point naître au malade l'idée d'un médicament. Les nombreux mélancoliques qui ont été guéris par nos moyens, nous ont souvent témoigné leur reconnaissance; car c'est nous qui leur avons rendu l'amour de la vie, le contentement et le bonheur. Plusieurs ont continué, depuis leur guérison, l'usage de ce *purgatif*, et ne cessent de s'en applaudir. Quelques

uns, qui prennent de temps en temps, dans un verre d'eau, quelques gouttes de l'essence éthérée, l'appellent le *baume de la gaiété*.

On lira sans doute avec intérêt la lettre suivante que nous reçûmes, l'année dernière, de M. S***, étudiant en droit à l'Université de Paris.

« Monsieur,

» Je ne suis pas connu de vous ; mais je ne saurais me dispenser de la reconnaissance que je vous dois, en vous apprenant le succès de votre traitement prescrit dans votre ordonnance pour la guérison d'une maladie d'amour dont j'étais attaqué depuis deux ans. La jeune personne qui m'avait inspiré cette dangereuse passion est morte depuis quinze mois, et cependant ma mélancolie n'a pas cessé de faire des progrès depuis ce malheureux événement. J'avais sans cesse présents à la mémoire les traits chéris de cette demoiselle. Mon amour, après avoir perdu tout espoir, subsistait toujours, et acquérait, pour ainsi dire, de nouvelles forces par l'éternelle privation de son objet. J'étais devenu insensible à tout ; rien ne me plaisait ; toujours l'esprit fixé sur les traits de celle que la mort m'avait enlevée, je fuyais la société de mes condisciples, les fêtes, les spectacles. La solitude seule où j'allais m'absorber dans mes regrets avait des charmes pour moi. Que vous dirai-je de plus ? Insupportable à moi-même, je désirais la mort ; et plusieurs fois

je fus tenté de me délivrer moi-même d'une si pénible existence. Un jour que j'étais enfoncé dans un cabinet littéraire de la rue Saint-Jacques, je pris nonchalamment sur la table la seconde édition de votre ouvrage dans lequel vous décrivez les heureux effets du *toni-purgatif* dans le traitement d'un grand nombre de maladies, entre autres de la mélancolie. Je le parcourus, et le même jour, j'envoyai prendre une bouteille de cette précieuse liqueur. Son goût flatta mon palais. Dans une semaine j'en pris six bonnes doses, dont deux le premier jour, sans oublier d'en seconder l'effet par des bouillons d'herbes. Des évacuations abondantes, en me guérissant d'une constipation habituelle, ont d'abord affaibli les forces de ma mélancolie; mon esprit a acquis de jour en jour plus de liberté, et enfin ils ont totalement brisé les chaînes de l'affection qui me tyrannisait depuis si long-temps. J'ai usé des autres moyens que vous m'avez indiqués.

» J'ai l'honneur de vous saluer,

» S***, étudiant en droit. »

Un individu, habitant Versailles, vint nous consulter sur une affection mélancolique qui le tourmentait à un tel point, qu'il parla dans mon cabinet de l'envie qu'il avait de se détruire; cependant je vis bien que sa raison n'était pas assez égarée pour se porter à cet acte de désespoir. Nous étions

en hiver : c'était l'époque de l'exaspération de sa mélancolie. La constipation était opiniâtre, indication suffisante pour l'administration des *grains de santé* et du *toni-purgatif*. Je lui prescrivis, avec une autorité qui lui en imposa, des frictions répétées souvent sur la colonne vertébrale avec l'*essence éthérée*. Je lui ordonnai des bains tièdes dans lesquels il ferait ajouter un demi-flacon d'*essence éthérée*, une livre de savon, et huit livres de sel gris. Je l'engageai à faire souvent le voyage de Versailles à Paris. Il vint l'autre jour m'annoncer qu'il n'était plus le même, et que mon traitement l'avait complètement guéri.

§. VII. — *Hypocondrie*.

Il n'est pas de maladie plus généralement répandue, plus variée dans ses symptômes, plus délétère dans ses effets, plus constante dans sa durée, que cette affection nerveuse, connue sous le nom d'*hypocondrie*, et qui semble spécialement attaquer les organes digestifs. Nul âge et nulle classe de la société n'en sont tout-à-fait exempts; l'artisan devenu sédentaire, l'homme de lettres, le soldat endormi dans le sein de la paix, le conquérant dans l'inaction, l'homme sensible éloigné de son amie et de son pays, le jeune homme qui se défend contre les premières attaques de l'amour, nul ne lui échappe, et cette sombre maladie étend

ses ravages sur toutes les têtes , sur l'homme obscur comme sur les grands de la terre.

Elle a pourtant des constitutions, des saisons et des sexes privilégiés : les hommes y sont plus sujets que les femmes, le tempérament nerveux et bilieux plus que le lymphatique ; la continuité des pluies, l'excès du froid et de la chaleur la favorisent plus que les beaux jours du printemps et de l'automne.

Les habitudes, les mœurs, la mode surtout, cette usurpatrice bizarre des droits de la nature, enfin une foule de circonstances peuvent en augmenter l'intensité. Une ligature trop forte ; les corsets mensongers qui dessinent des formes aux dépens de la santé ; l'inertie du riche ; l'inaction habituelle qui succède à des exercices plus ou moins laborieux ; la friandise poussée à l'excès ; l'habitude des liqueurs spiritueuses et des assaisonnemens trop relevés ; tous les abus enfin, de quelque genre qu'ils puissent être, en deviennent les causes plus ou moins immédiates.

On peut poser en principe que tout ce qui tend à ralentir l'activité de l'estomac et du tube alimentaire devient une cause de l'hypocondrie : les travaux de l'esprit, une affection mentale profonde, les occupations machinales et sédentaires qui ne comportent aucune espèce de distraction et de combinaisons de la pensée, etc.

L'hypocondrie peut aussi être une conséquence chronique d'une maladie aiguë, d'une inflamma-

tion vive, d'une fièvre gastrique, d'une siphilis négligée, d'une lésion dans l'organe cérébral. La gravité de l'Anglais, la paresse de l'Espagnol, la jalousie de l'Italien, y disposent plus fortement que la gaieté française, que la vigueur suisse, et que la douce uniformité de conduite des habitans des Etats-Unis.

Les hypocondres se plaignent, en général, d'un sentiment de gêne et de plénitude vers l'estomac ; ils digèrent péniblement ; leur bouche est pâteuse le matin ; ils éprouvent des hoquets, un besoin importun de saliver ; ils ont des inclinations plus ou moins bizarres. Les vents, les borborygmes, les gargouillemens, les incommodent beaucoup. On remarque chez eux une constipation opiniâtre, qui fait place quelquefois à la diarrhée et à la colique, des quintes de toux sèche, des palpitations, une inquiétude qui se répand dans tous les traits de leur physionomie. Tout est vague, tout est incertain dans leurs goûts, leurs idées, et même dans le sentiment de leurs douleurs, dont il leur serait impossible, le plus souvent, d'indiquer le siège. Une seule pensée les occupe : la maladie à laquelle leur imagination ardente prête une foule de formes les plus variées, et dont elle grossit presque toujours l'intensité et les symptômes. Ils sont minutieux sur les détails les plus abjects qui ont un rapport quelconque à leur santé. Un hypocondre, que cite le docteur *Louyer-Villernoy*, avait consacré un appartement tout

entier à recevoir les vases où il déposait son urine ; il les passait très-souvent en revue , et semblait juger , à la couleur et à l'odorat , de leurs qualités morbides. Les hypocondres parlent , avec une complaisance fastidieuse , de toutes les circonstances de leurs maux ou prétendus maux. En résumé , il serait impossible de décrire toutes les formes que revêt cette bizarre maladie , qui n'est pas seulement le fruit de l'imagination , mais qui provient certainement d'une lésion ou d'un vice quelconque des hypocondres (1).

Qu'on n'attende pas de nous une description détaillée de tous les remèdes que les livres de matière médicale ont successivement annoncés comme des spécifiques souverains , et qui ont été abandonnés au moins comme inutiles. Quoique cette maladie soit si variée dans ses formes , elle est presque toujours une dans sa cause ; il suffit de l'étudier , et , une fois connue , on parvient à la combattre et à l'extirper.

Le jeune Antiochus , fils de Séleucus , roi de Syrie , se mourait ; l'art avait inutilement épuisé ses ressources. Erasistrate , appelé près du lit du malade , ne tarda pas à découvrir la cause de ce marasme hypocondriaque. La présence de Strato-

(1) On appelle de ce nom les deux parties latérales de la région épigastrique , parce qu'elles sont formées en partie par le contour cartilagineux des côtes (en grec *chondros*). L'hypocondre droit renferme le grand lobe du foie , etc. ; l'hypocondre gauche renferme la rate , etc.

nice, belle-mère de ce jeune prince, et l'émotion qu'elle lui fit éprouver, révélèrent au génie observateur d'Erasistrate tout le secret de la crise; et l'hymen, sollicité par la voix de ce nouvel Esculape, arracha le jeune malade au tombeau. De même, ô vous tous qui donnez des soins à l'hypocondre, observez ses regards, ses gestes, ses désirs, ses goûts, et que cette observation serve de base à votre traitement! Son hypocondrie tire-t-elle sa source d'une grande perte? tâchez de la lui faire oublier; d'un dépit amoureux? procurez une salubre diversion; d'une vie trop sédentaire? rendez au malade l'exercice agréable, variez ses plaisirs, provoquez en lui la passion d'un amusement actif. Vient-elle de la rage solitaire de la masturbation? n'abandonnez point l'insensé qui s'épuise; la solitude est pour lui un fléau : donnez un objet à cette passion trompée, et que les bienfaits de l'amour réparent tous les ravages de son délire.

Consolez, égayez, exercez : l'homme n'est point né pour l'inertie et la tristesse; ces deux mégères sont toujours pour lui des causes de mort.

Voilà pour le moral : attaquez ensuite la maladie dans son foyer. L'hypocondrie, on ne saurait le nier, est en général principalement due à l'interruption de la sécrétion bilieuse, et à une affection du foie et de la rate; ces deux glandes ne sauraient être endommagées sans que les fonctions digestives en souffrent, et finissent par devenir paralysées. Faites couler la bile; entraînez l'humeur viciée dans

le canal des alimens; purgez, et vous aurez chassé l'hypocondrie.

Que le malade prenne périodiquement des doses de *toni-purgatif* jusqu'à ce que la digestion soit plus facile.

Presque tous les jours nous voyons arriver, dans notre cabinet de consultations, des malades dont l'hypocondrie est presque l'unique affection qu'ils nous exposent. Ils se plaignent que leurs parens, leurs amis les accusent d'être *des malades imaginaires*. L'imagination peut en effet, chez plusieurs individus, exagérer les affections morbifiques; mais presque toujours une disposition organique n'est que trop souvent une cause occasionnelle de toutes ces plaintes. Lorsque cette disposition organique est dans son invasion primitive, et que la diversion peut être opérée, nos conseils hygiéniques ont souvent suspendu les progrès successifs de ces affections. Nous avons fait changer de régime à plusieurs de ces malades; à quelques uns nous avons interdit l'usage de toute tisane, de tout médicament dont ils avaient fait un abus pernicieux.

Nous avons connu un ancien notaire dont l'hypocondrie avait pris sa source dans l'absence de l'exercice et dans une constitution primordiale. Nous lui avons conseillé d'abandonner son étude, et nous lui avons prescrit l'usage d'un grand verre d'eau fraîche, le matin, en se levant; immédiatement après une tasse de café pur, presque sans sucre; et tout de suite un autre grand verre d'eau fraîche. Il

a fait de l'exercice, il a pris quelques doses légères du *toni-purgatif*, et s'est mis à l'usage des frictions avec *l'essence éthérée balsamique*, que nous lui avons conseillées. Il vient souvent nous féliciter du succès de ce traitement. Son hypocondrie a disparu, et il indique le régime auquel nous l'avions mis à tous ceux qui lui font compliment sur sa bonne santé. Les bains de mer ont été très-utiles ; les eaux et surtout les bains de Nérís ont été employés avec succès.

§. VIII. — *Hydropisie.*

Ce mot désigne l'accumulation d'un liquide séreux dans une ou plusieurs cavités du corps, qui sont le siège d'une exhalation, soit naturelle, soit accidentelle.

L'hydropisie est une des grandes maladies de l'homme ; elle règne dans tous les climats. Au milieu de cette variété de symptômes qui lui sont relatifs, on en trouve un qui est toujours constant, et qui est en quelque façon le type précurseur de cette affection : c'est l'enflure de quelque partie voisine de la cavité affectée, comme les cuisses et les bourses ; l'hydropisie la plus commune est celle qui réside dans le ventre.

Les deux caractères les plus habituels de l'hydropisie sont une soif vive, et la rareté des urines qui s'épaississent et se colorent fortement.

On peut ramener les causes générales de l'hydro-

pisie à un seul chef qui est le *reliquat* d'une maladie guérie en apparence , mais dont la cause humorale n'a point été expulsée. La *sérosité* ramassée diminue la force de la vie organique par laquelle s'opèrent l'exhalation et l'absorption. Les voies se rétrécissent, s'obstruent ; alors il survient un épanchement. On a coutume de donner à l'hydropisie la même origine qu'aux maladies dont elle n'est que la suite , faute d'une guérison complète, comme une transpiration arrêtée , une fièvre putride, scarlatine , catarrhale , la rougeole , la cessation de quelques évacuations dont on n'a pas su rouvrir le cours.

L'hydropisie abdominale est la maladie la plus communément mal traitée , parce que le gonflement du ventre est un accident si apparent , si manifeste , que l'on ne cesse de diriger contre lui tous les efforts ; et le vulgaire adopte avidement les moyens qui semblent tendre à ce but. Aussi use-t-on avec profusion de tisanes apéritives , sudorifiques , pour exciter les malades à uriner copieusement. Ces moyens , sans être dangereux, sont futiles. Lorsque ce gonflement est parvenu à un point excessif , la douloureuse ponction est mise en usage. Cette opération n'est elle-même qu'un faible palliatif que l'on est obligé de réitérer. Pour compléter cette douloureuse opération , on débute par la saignée que l'on continue jusqu'à extinction , sans observer que la diminution du volume de sang détruit l'action tonique des vaisseaux , et que le vide causé

par sa soustraction habituelle favorise l'infiltration du fluide humoral.

Le *purgatif*, au contraire, dans l'hydropisie des cavités abdominales, trouve un vaste champ pour exercer sa bienfaisante influence. Cette maladie est en quelque façon le triomphe du *purgatif*. Qu'on n'aille pas croire que l'engouement pour notre système nous fascine les yeux, au point de nous faire regarder ce moyen curatif comme universel. Si nous le proclamons comme le plus efficace dans l'hydropisie, c'est qu'ici, comme partout, nous appuyons notre opinion sur les autorités les plus respectables, sur les opinions particulières du père de la médecine, d'Hippocrate, qui traitoit l'hydropisie par des purgations violentes (1). L'Hippocrate de la médecine moderne, Sydenham, a suivi la même méthode, et prescrit de continuer les purgatifs sans relâche jusqu'à l'expulsion complète de la sérosité.

Hoffmann et une foule d'autres praticiens célèbres ont adopté le même système; ceux qui s'y sont montrés opposans n'ont voulu que faire école, et sacrifier une conviction intime à un puéril amour-propre.

Le *purgatif*, employé à la naissance, même à la seconde période de la maladie, amènera des résultats dont nous pouvons d'avance assurer l'efficacité; plus tard, si l'action, en devenant plus

(1) *De morbis internis et externis*, tom. XXV.

lente , ne détermine pas une guérison prompte et complète , il en arrêtera du moins les progrès , et en neutralisera les accidens.

Expliquer comment il arrive qu'un amas de sérosités se fixe et séjourne dans telle ou telle partie du corps , ce n'est point ce que nous prétendons faire , et ce phénomène est encore un mystère que n'a pu percer la science du médecin. Mais ce que nous devons sans cesse rappeler, c'est que , par un résultat spécial , le *toni-purgatif* , en attirant les humeurs vers les voies digestives , et en leur procurant un écoulement facile , doit être d'une indispensable nécessité dans le cas d'hydropisie. Capable de procurer des selles aqueuses , abondantes , non seulement il donne du ton à l'appareil digestif , mais il communique une nouvelle énergie à tout le système absorbant ; il augmente le cours des urines , et ce phénomène contribue admirablement à diminuer l'intumescence des parties affectées. Le malade se sent moins oppressé , sa respiration est moins suffoquée , l'exercice de ses mouvemens locomoteurs se rétablit, et toutes ses fonctions reprennent une nouvelle énergie.

Il serait inutile de dire qu'il ne faut abandonner l'emploi de ce médicament qu'à la disparition totale des symptômes ; tant qu'il reste une apparence de sérosité , il faut continuer les doses. L'hydropisie est un de ces maux qui couvent en secret , et qui reparaissent tout à coup , quelquefois même à l'instant qu'un mieux général s'était fait sentir dans

le système. Aussi ne serait-il pas inutile de continuer les doses, même après que les motifs de crainte auraient disparu.

C'est ce que font une foule de personnes que le *toni-purgatif* a guéries entièrement, et qui ne laissent pas de suivre un régime diététique peu sévère, mais régulier, et de prendre ce médicament par intervalles.

Nous avons eu même à ce sujet un exemple de guérison assez rare. Un propriétaire âgé de soixante ans était hydropique depuis longues années ; la sérosité s'était portée dans les cavités abdominales ; une suite de symptômes en rendait le pronostic effrayant : conjonctive bleuâtre, figure boursouflée et pâle, lèvres quelquefois décolorées, quelquefois vermeilles, soif continuelle, urines chargées, troubles, et en bien plus grande proportion que les boissons. Le système moral n'était pas à l'abri de l'influence de cette maladie. La pensée de la mort se présentait sans cesse à l'esprit du souffrant sous les couleurs les plus noires ; sommeil troublé, réveil plus fatigant encore, palpitations fréquentes. La diathèse séreuse avait résisté à toutes les ressources de l'art. Cet individu habitait un rez-de-chaussée dans sa maison, rue de l'Oursine ; et, comme ce rez-de-chaussée était humide, nous nous empressâmes de lui ordonner le changement d'habitation en première ordonnance, parce qu'il est dans nos principes d'attaquer les causes avant d'attaquer les effets. Aucun succès marqué ; même atonie,

même intumescence. Alors nous n'hésitâmes plus ; nous administrâmes , pendant deux mois , à dix jours d'intervalle , de fortes doses de *toni-purgatif* , et le malade qui , sur les derniers temps , ne bougeait pas de place , vient nous remercier quelquefois en personne , et son état prospère à vue d'œil. Ce vieillard ne manque pas de continuer son *purgatif*.

Une dame de soixante ans souffrait depuis six ans d'une hydropisie dans la cavité abdominale ; elle avait déjà subi la douloureuse opération de la ponction , le tout sans succès ; le ventre était tellement gonflé , qu'elle était obligée de le soutenir par le moyen d'un suspensoir.

Nous lui proposâmes l'emploi assez fréquent du *toni-purgatif* : elle y consentit comme à un moyen désespéré. Elle en parla à ses anciens médecins , qui , sans désapprouver ostensiblement le *toni-purgatif* , auraient d'abord préféré prescrire des moyens analogues. Cependant cette dame , qui avait épuisé jusqu'alors toutes les ressources de l'art , eut le courage de vouloir en essayer. Quel ne fut point son enthousiasme pour ce médicament conservateur ! Trois mois après en avoir fait usage , plus de gonflement , plus d'amas ; les urines étaient naturelles et fréquentes. Cette dame reprit tout son embonpoint , et sa guérison fut complète.

Nous avons reçu une lettre bien capable de constater l'heureuse influence de ce médicament sur la guérison de l'hydropisie.

« Monsieur ,

» M'étant informé de votre adresse auprès du pharmacien qui tient dans notre ville le dépôt du *toni-purgatif*, je me hâte de vous faire part des bons effets que j'en ai éprouvés dans une hydro-pisie dont j'étais attaqué depuis plus de deux ans. Cette maladie m'était survenue à la suite d'une fièvre quarte. Les médecins que je consultai me prescrivirent plusieurs traitemens qui n'eurent d'autre résultat que de me faire dépenser beaucoup d'argent en toutes sortes de drogues. Cependant l'enflure se manifestait aux pieds , aux jambes , aux cuisses , aux mains , au visage , et même elle avait gagné le ventre sur lequel je restai couché pendant plus de six mois , sans pouvoir faire aucun mouvement. Me croirez-vous ? je supportai la ponction. Je me trouvais dans un état affreux , et les forces m'abandonnaient. Que n'ai-je plus tôt connu votre médicament ! Mais enfin , comme dit le proverbe , *vaut mieux tard que jamais*. Un ami affligé de ma situation , qui lui paraissait désespérée , me dit : « On parle d'un *toni-purgatif* comme » d'un puissant spécifique contre plusieurs mala- » dies chroniques. Que n'essayez-vous d'en faire » usage ? que risquez-vous ? Sans doute il ne peut » pas vous faire plus de mal que les autres médi- » camens que vous avez pris. Si je ne me trompe , » il a la vertu de faire beaucoup évacuer , et en

» même temps de fortifier. » Je suivis ce conseil , et je n'hésitai pas , dans mon naufrage , à me confier à la planche qui m'était offerte. Depuis trois mois je prends, suivant l'indication, trois cuillerées du *purgatif*, et chaque semaine, je dirai même chaque jour, je me sens beaucoup mieux ; mon enflure diminue à vue d'œil , les forces me reviennent , et j'espère qu'une troisième bouteille, que j'aurai prise dans six semaines , me procurera une guérison complète. On m'a aussi conseillé quelques frictions avec une *essence éthérée*, dont vous êtes l'inventeur : je désire également en faire usage.

» J'ai l'honneur de vous saluer.

» ANTOINE MAU** , horloger. »

Genève, 15 octobre 1818.

N. B. L'insertion de plusieurs lettres contenues dans ce volume n'est point de notre part une approbation absolue des assertions qu'elles contiennent ; ce sont la plupart des personnes qui, étrangères à l'art de guérir, confondent l'espèce, le genre et l'intensité des maladies. Nous invitons nos lecteurs à ne pas prendre une détermination quelconque dans les cas analogues , afin d'éviter les inconvénients qui pourraient en résulter. L'abus est si souvent à côté de l'usage , que nous ne saurions trop recommander de nous consulter oralement ou par écrit. Nous discernons les indications précises en dirigeant la marche d'un traitement raisonné et méthodique.

CHAPITRE V.

Asthme. — Pituite. Aphthes. — Rhume. — Catarrhe pulmonaire. — Cautère. — Eblouissement. — Etourdissement — Evanouissement — Migraine. — Maux de tête. — Eternement. — Apoplexie. — Hémiplegie ; Paralytic.

§. I^{er}. — *Asthme*.

CETTE maladie est une affection spasmodique et périodique des organes de la respiration , accompagnée d'une sorte d'anhélation habituelle plus ou moins prononcée, et d'accès de suffocation fréquens, plus ou moins intenses ; lors de ces accès la respiration devient stercoreuse et sifflante. Elle est produite par la sérosité que le sang a déposée sur les poumons, et qui , en rétrécissant la capacité des bronches , gêne le mécanisme de la respiration , et rend plus fréquente l'action nécessaire pour aspirer l'air de l'atmosphère.

Les causes prédisposantes de l'asthme sont l'hérédité , une conformation vicieuse de la poitrine , l'obésité , une vie sédentaire et oisive , la vieillesse , l'exposition habituelle à une atmosphère chargée de matières pulvérulentes ou de vapeurs métalliques.

Parmi les causes occasionnelles , on doit ranger l'impression brusque d'un air froid , un accès de

colère, un violent exercice après un repas copieux, la suppression d'une évacuation quelconque habituelle, la reparition d'une maladie cutanée, aiguë ou chronique, une métastase arthritique. L'asthme succède quelquefois à des fièvres intermittentes, à des péripneumonies, à des rhumes internes et opiniâtres.

Chez les sujets jeunes, l'asthme est peu fréquent et peu rebelle; chez les vieillards, c'est une maladie presque incurable, qui n'admet qu'un traitement palliatif; mais elle n'est pas mortelle. Ordinairement les asthmatiques périssent d'une maladie autre que celle qui les a tourmentés si long-temps.

Chez les uns, l'asthme apparaît périodiquement par des accès; et chez les autres, il est continu, et sa présence est constatée par une respiration gênée et sifflante: dans le premier cas, les accès sont violents, et s'annoncent, dans les premières heures de la nuit, par des bâillemens, des gonflemens de ventre; ils sont ensuite caractérisés par la défaillance, par une respiration tellement gênée que les épaules s'élèvent fortement à chaque inspiration; la face est décolorée; les extrémités deviennent froides; l'émission d'une urine abondante et peu colorée accompagne quelquefois un vomissement de bile porracée.

Les mêmes accidens continuent plusieurs nuits et diminuent de leur intensité aux premières heures du jour. Pour pallier la violence de l'accès, pendant lequel il y a presque toujours constipation, on usera

du *purgatif*, précédé de lavemens, de décoctions émollientes, donnés avec le moins possible de secousse et de mouvement.

L'usage fréquent du *purgatif*, en tenant le ventre libre, préviendra les accès des asthmes périodiques, ou les atténuera, et diminuera l'intensité de cette affection chronique. Ses effets sont éminemment efficaces si les malades veulent s'astreindre à un régime doux, et se priver de liqueurs, de bière et d'alimens échauffans.

Les asthmatiques doivent surtout avoir soin de s'abstenir de légumes farineux qui peuvent faire volume dans l'estomac, et de ne point porter de vêtemens serrés. L'air de la campagne, la promenade, leur sont très-convenables. Une affection vive de l'âme amène ordinairement un accès.

Un asthmatique a été soulagé par l'usage de l'*essence éthérée* en boisson, c'est-à-dire qu'il ajoutait à un verre d'eau sucrée deux ou trois gouttes de cette essence, et ce verre d'eau, qu'il prenait par gorgées, le préservait de ses accès de toux.

Nous avons connu un sexagénaire, asthmatique depuis long-temps, et peu fortuné. Bien des gens qui s'intéressaient à son sort, avaient tâché de lui procurer des places capables d'améliorer sa position. Mais cette infirmité importune et désagréable l'avait toujours forcé à les abandonner. Après avoir été délaissé successivement par une foule de praticiens de la capitale, le hasard le conduisit vers moi, et sa guérison ne me parut pas impossible. Après

un jour de diète, humectée par des boissons rafraîchissantes, à six heures du matin, nous lui fîmes prendre une dose de *purgatif* : beaucoup d'évacuations et un mieux prononcé. Ensuite bouillon aux herbes, et le lendemain une seconde dose du même remède : évacuations plus nombreuses et dégagement de l'organe de la respiration, à la grande satisfaction du malade. Nous n'en restâmes pas là : rien n'est plus tenace que l'asthme ; il reparait sous des symptômes plus violens quand on le croit tout-à-fait banni ; aussi notre premier soin fut de diminuer la sécurité de notre malade. Un peu rétif à notre voix, il se crut délivré pour toujours ; il négligea nos avis : l'asthme, huit jours après, ne manqua pas de revenir le suffoquer. Le malheureux accourut auprès de nous ; nous lui prescrivîmes de prendre une seconde fois, et dans les mêmes proportions, le même *purgatif*, et d'en faire usage pendant trois mois, à une dose par semaine. Il a suivi nos conseils. Son mal a disparu ; et, au lieu d'une dose tous les huit jours, il n'en prend plus qu'une chaque mois.

Dans un transport de reconnaissance, cet homme nous dit un jour : *J'ai dépensé en traitemens inutiles la moitié des revenus de mon année ; et un remède de cinq francs m'a guéri !*

Notre cabinet de consultations a souvent été visité par des individus atteints de cette maladie ; nous avons désiré connaître le traitement qui avait précédé leur visite. Ils avaient tous fait usage de bois-

sons douces légèrement aromatiques , du petit-lait , de l'eau de veau , de l'eau d'orge , des infusions théiformes de fleurs de violettes , de bouillon-blanc , de mélisse , de menthe , d'hysope , de lierre terrestre , édulcorées avec l'oximel scillitique ou le sirop d'ipécacuanha. Mais la cause présumée ou reconnue d'excès d'irritation ou de débilité ayant toujours subsisté malgré l'emploi de ces moyens , nous avons indiqué avec succès à quelques uns l'usage de frictions le long de la colonne vertébrale avec l'*essence éthérée* , concurremment avec des pédiluves très-chauds aromatiques et salés. L'asthme ayant pour cause , chez d'autres , la suppression d'une évacuation ou d'une éruption exanthématique aiguë , de larges vésicatoires aux jambes , des sinapismes aux pieds leur ont réussi. Lorsque nous avons enfin eu la persuasion que c'était une rétrocession d'une maladie cutanée chronique , nous avons ordonné un cautère aux bras et aux cuisses , des boissons diaphorétiques et un traitement convenable aux diverses maladies répercutées. Ces moyens ont toujours obtenu un plein succès ; quelques gouttes d'*essence éthérée* , mises sur un morceau de sucre ou dans une infusion sucrée , ont même quelquefois suffi pour soulager le mal pendant les accès.

Il n'y a pas long-temps qu'un individu à peine entré dans notre cabinet , nous lui dîmes : *Vous êtes asthmatique*. Sa respiration annonçait une adhérence de la plèvre avec le poumon ; il y avait impossibilité de marcher vite ; il avait pu avec peine

monter l'escalier. Il avait des retours périodiques plus ou moins fréquens d'accès de suffocation, surtout aux approches ou dans les premières heures de la nuit; sa morosité était profonde; il y avait des gonflemens de ventre et des symptômes de plénitude, ce qui nous détermina à lui indiquer l'usage du *toni-purgatif*. Il est venu nous dire, huit jours après, que sa respiration était moins laborieuse et plus développée, son expectoration plus aisée. Je pense bien que ce médicament ne sera que palliatif, parce que l'asthme invétéré, et surtout héréditaire, est une affection presque incurable. Toutefois nous lui avons prescrit un régime sévère : des frictions fréquentes sur la colonne vertébrale, sobriété dans le manger, et abstinence absolue de substances grasses, liqueurs, etc.

§. II. — *Pituite*.

C'est le nom qu'on donne à une affection produite par l'accumulation, dans les cavités des organes digestifs et respiratoires, d'une humeur fluide et incolore, plus ou moins visqueuse; on appelle vulgairement *grasses* les poitrines qui en sont remplies. L'excrétion de cette humeur, extrêmement incommode, surtout chez les personnes d'un âge avancé, est le plus souvent la suite et l'effet d'un catarrhe chronique des membranes muqueuses, des voies aériennes, et du pharynx. Dans la surabondance d'humeurs dont elle surcharge l'écono-

mie, on voit une affection particulière des organes gastriques, à laquelle on doit remédier par des moyens appropriés à sa nature; cependant les personnes d'un tempérament lymphatique ou muqueux, y sont souvent sujettes sans être ou sans avoir été attaquées d'un catarrhe.

Comme le nombre des personnes affectées de cette maladie est considérable, surtout dans la classe des vieillards, et que, pour cette raison, ils ne sont pas moins incommodes à eux-mêmes qu'à la société, c'est rendre un service important à l'humanité que d'indiquer un médicament capable de faire disparaître l'affection pituiteuse. Le *purgatif*, en détruisant les derniers restes du catarrhe, en fortifiant l'appareil digestif, apaise cette expectoration désagréable, et souvent dangereuse par les efforts qui l'accompagnent.

Un ecclésiastique, très-sédentaire, âgé de cinquante ans, d'une forte corpulence, était si fatigué de pituites, que, nuit et jour, et dans toutes les fonctions de son ministère, cette humeur glaireuse ne lui laissait aucun repos, et l'avait même rendu insupportable à toutes les personnes qui l'approchaient. Ayant eu l'occasion de le voir, pour affaires de famille qui le concernaient, je fus excessivement peiné des efforts continuels qu'il faisait pour se débarrasser de la pituite qui le suffoquait incessamment. Je lui parlai du *toni-purgatif*, comme d'un moyen de se délivrer de son ennemi. Il a fait usage d'une bouteille, et trois mois étaient

à peine écoulés que toute l'humeur pituiteuse avait presque disparu. Il continue ce traitement à des intervalles plus éloignés, et depuis deux ans, il ne craint plus les accès pituiteux.

Une dame de Lyon, âgée de trente-cinq ans, qui s'était rendue à Paris pour affaires, était incommodée depuis long-temps d'une pituite opiniâtre (ou glaire), dont l'usage d'un grand nombre de médicamens, une diète austère, un exercice fréquent, n'avaient pu la délivrer. Elle vint nous consulter l'année dernière. Convaincus, d'après les questions que nous lui fîmes, que ces glaires pouvaient provenir en partie d'une humeur laiteuse, nous lui ordonnâmes des doses légères, mais successives, de *purgatif*. Elle se conforma à nos instructions ; et, au bout de deux mois, elle s'en trouva entièrement débarrassée.

Un employé de la Trésorerie, âgé à peu près de cinquante ans, ayant entendu parler de notre heureux traitement, pour l'expulsion des glaires pituitueuses, vint nous exposer qu'il était sujet à cette maladie ; nous lui prescrivîmes d'abord l'usage des *grains de santé du docteur Franck* ; mais ce médicament n'ayant opéré que sur les premières voies et facilité la digestion, nous avons eu recours à des doses fractionnées du *toni-purgatif* ; le succès le plus complet a couronné nos espérances ; cet employé est débarrassé de ses pituites : il mange avec appétit, dort bien, et proclame partout l'efficacité de ce médicament.

Un individu d'un tempérament lymphatique, lequel dispose davantage à la pituite, vint nous consulter. Il était tellement alarmé par l'abondance de cette sécrétion, que nous avons eu la plus grande peine à le rassurer, et à lui faire concevoir l'espoir d'un soulagement et d'une amélioration quelconque. Quoique son arrière-bouche, son pharynx, la trachée-artère en fussent habituellement surchargés, sa santé n'en ressentait aucune altération sensible, sa pituite n'ayant aucune qualité nuisible. Il éprouvait cependant un malaise, un sentiment de gêne et de pesanteur; et si nous n'avions pas acquis la persuasion qu'il avait un embarras gastrique et intestinal, nous nous serions abstenus de lui indiquer le *toni-purgatif*. Nous lui avons recommandé de ne faire usage de ce médicament qu'après avoir épuisé les moyens qui pouvaient débarrasser les membranes muqueuses; nous lui avons prescrit l'exclusion des substances mucilagineuses, des farineux, des huiles, des crudités, des corps gras, des fruits non mûrs, des viandes blanches et glutineuses, de celles des jeunes animaux; d'éviter l'humidité, surtout aux pieds; de fuir la vie sédentaire, l'oisiveté, la mollesse; de faire de l'exercice, etc.

§. III. — *Aphthes.*

Les aphthes sont de petits ulcères superficiels, blanchâtres, qui paraissent sur les parties intérieures de la bouche et sur la langue; ces petits ulcères entretiennent une chaleur brûlante. Lorsque le nombre en augmente progressivement, et qu'ils n'ont point cédé à des boissons adoucissantes et à des gargarismes de même nature, ce sont alors les symptômes d'une maladie très-grave, qui est souvent la suite des fièvres, survenues dans les pays humides, à la fin de l'automne ou au commencement de l'hiver.

Les signes précurseurs de cette maladie sont la difficulté de la déglutition, une sécheresse excessive de la langue et de l'intérieur de la bouche; les caractères essentiels sont l'apparition de pustules de la grosseur d'un grain de millet d'une couleur blanchâtre ou cendrée. On peut attribuer la naissance de ces pustules à la sérosité répandue dans la bouche, humeur qui, par sa corrosion, produit l'ulcération des gencives, la tuméfaction de la langue, et le gonflement du canal alimentaire. La présence des aphthes étant la manifestation d'un vice dont l'existence n'est point récente, il importe de dépurer la masse des humeurs par le purgatif. Les acides doivent être évités, et l'usage d'alimens adoucissans prescrit.

Souvent ces ulcères proviennent d'un abus des

forces que la nature nous a données pour le plaisir ; ou de la contagion que le Nouveau-Monde a léguée à l'ancien. Dans l'un et l'autre cas, l'administration du *purgatif* ne saurait être différée sans s'exposer au reproche d'une négligence coupable. Toutes les fois que des ulcères se manifestent sur la surface, soit externe, soit interne, de nos différens systèmes, il faut se hâter d'évacuer, afin que les humeurs viciées, attirées dans le canal alimentaire, soient entraînées et rejetées au dehors par le mouvement péristaltique des intestins. Nous ne saurions remettre ce principe assez souvent sous les yeux de nos lecteurs.

Un jeune homme, nouvellement arrivé à Paris, et qui venait de payer son tribut aux écueils de la capitale, se présenta chez nous dans un état vraiment alarmant. Les parois intérieures des joues étaient tapissées d'aphthes livides et proéminens. Ce jeune homme ressentait des accès de mélancolie et de chagrin, qui auraient fini par le pousser à quelque acte de désespoir, si nous n'avions rassuré son esprit par des espérances, et si enfin l'efficacité de notre traitement ne les avait réalisées.

Aujourd'hui son teint est redevenu vermeil, son œil vif, ses lèvres colorées, et tout annonce que le germe de cette humeur a été entraîné par des évacuations nombreuses.

M. G***, âgé de quarante ans, célibataire demeurant au faubourg Saint-Jacques, à Paris, s'était livré, pendant sa jeunesse, aux plaisirs de l'amour,

avec des personnes malsaines. Sans avoir contracté la siphilis, il avait néanmoins reçu dans ses humeurs certains principes délétères, d'où résultaient de temps en temps de petits ulcères sur les lèvres, les gencives, au palais, et sur l'intérieur des joues. Ayant entendu parler de nos succès curatifs, il vint nous consulter. « Ce sont des aphthes, lui dis-je; notre méthode les fera disparaître avec les causes qui les ont fait naître. » Deux mois après, il revint me voir, et me dit que sa bouche était aussi pure que celle de l'enfant qui vient de naître. Alors il était fort gai; auparavant il se mourait de tristesse.

Chez les femmes, après leurs couches, les aphthes sont accompagnées de salivation, et tiennent toujours du caractère inflammatoire; on favorisera dans ce cas l'éruption qui est ordinairement copieuse, par les fumigations émollientes. Dès que les symptômes diminueront de leur gravité, on usera du *purgatif* dont l'application sera aussi efficace que celle de la saignée aurait été dangereuse.

En France, les aphthes sont plus communs chez les enfans; ils prennent alors le nom de *muguet*, et sont accompagnés de chaleur et de diarrhée. Il faut les traiter à peu près comme ceux des adultes, en proportionnant la dose à l'âge et aux tempéramens.

Voici les procédés que nous avons conseillés dans les diverses occasions où nous avons été consultés sur cette affection; notre pronostic a toujours été

favorable lorsqu'il n'y avait pas de complication accessoire. Nous avons indiqué avec succès un gargarisme de jus de raves édulcoré avec du miel ou du sucre; d'autres fois, et d'après d'autres symptômes, nous avons prescrit une bière légère sucrée, toujours en gargarisme, des lavemens émolliens, des tisanes adoucissantes, et nous n'avons permis le *purgatif* que vers le déclin de la maladie. Nous avons défendu les astringens, parce que nous avons acquis la preuve que ces moyens irritaient davantage le mal à l'intérieur; nous avons souvent favorisé l'éruption par des fomentations, des bains, des fumigations émollientes; nous avons fait baigner les mains et les pieds dans du lait étendu d'eau, moyen qui a été employé en lavemens. Pendant le cours de la maladie, la nourriture la plus convenable a été une décoction de croûte de pain édulcorée avec le miel aiguisé d'un peu d'eau de fleurs d'orange. Lorsque les aphthes étaient prêts à disparaître, on ajoutait aux divers gargarismes une cuillerée de *purgatif* et quelques gouttes d'*essence éthérée*. Ces moyens nous ont toujours réussi.

Nos consultations écrites ou orales nous ont mis à même de remarquer comme des symptômes assez communs l'ulcération des gencives, accompagnée d'un caractère de scorbut; très-souvent ces aphthes n'étaient que symptomatiques et éphémères; ils se développaient et parcouraient leurs périodes dans un temps plus ou moins long; nous les avons vus accompagner souvent une variété de la gastro-enté-

rite, même de la fièvre muqueuse, et lui succéder quelquefois.

Lorsque, après le traitement raisonné et méthodique que nous indiquions à nos malades, il n'y avait plus de difficulté d'avaler, que la bouche n'était plus sèche, qu'il n'y avait pas d'insomnie, que les gargarismes dont nous avons parlé avaient été employés sans succès, nous avons touché les aphthes avec un pinceau trempé dans un mélange d'eau de chaux et de miel rosat, aiguisé avec l'acide sulfurique ou muriatique.

§. IV. — *Rhume.*

On appelle vulgairement rhume une affection catarrhale légère, sans fièvre, et qui permet, à celui qui en est atteint, de vaquer à ses affaires ou au moins de ne pas garder le lit. Lorsqu'elle frappe particulièrement les fosses nasales, on l'appelle *rhume de cerveau*, parce que l'on croit fausement que l'humeur catarrhale se forme dans le cerveau et découle par le nez. Si l'accident tombe sur la membrane des bronches, on lui donne le nom de *rhume de poitrine*. C'est la plus commune de toutes les maladies : dans l'hiver plus de la moitié des individus en est attequée, surtout dans les villes. Aussi, est-elle connue généralement, et souvent traitée sans l'intervention d'un médecin ; sa thérapeutique est, en quelque sorte, domestique.

Les rhumes sont produits le plus souvent par

une température froide, ou du moins par le refroidissement de l'atmosphère : c'est la raison pour laquelle ils sont communs en hiver, au printemps et en automne. Ils ont pour cause un froid inaccoutumé, l'exposition à un courant d'air plus vif que le milieu où l'on est, enfin le passage trop brusque d'une température à une autre. Les individus le plus constamment exposés aux intempéries des saisons ne sont pas le plus fréquemment enrhumés. Le citadin, qui ne quitte pas le coin de son feu, est affecté de rhume, souvent même auprès de son foyer, tandis que l'ouvrier, qui travaille en plein air, brave les inclémences de l'atmosphère, sans en ressentir la plus légère atteinte. Plus les habillemens sont chauds, plus ils provoquent le rhume, surtout si l'on porte les mêmes dans la maison et au dehors. Les gens du peuple, en général, assez légèrement vêtus, sont beaucoup moins sujets au rhume que les individus riches ou aisés, qui ont le défaut de se trop couvrir. Ces vêtemens et la chaleur des appartemens causent plus de ces affections, que le froid, proprement dit, et les habits légers.

Dès que, par suite d'une transpiration arrêtée, du passage subit d'une température chaude à une atmosphère froide, une personne se sent la gorge prise, pour me servir de l'expression populaire, il est nécessaire qu'elle s'humecte avec assez d'abondance d'eau miellée, ou d'une infusion de réglisse, et qu'elle s'administre ensuite une dose du *toni-purgatif*, dont l'effet évacuant débarrassera l'organe

de la respiration de ces mucosités désagréables. Si la première dose ne produisait point d'évacuation, il faudrait le lendemain recourir à une seconde dose qui ne manquerait pas de produire son effet, à moins que la personne ne fût d'un tempérament robuste et endurci au travail, comme l'habitant de la campagne, l'homme de journée, l'ouvrier, le maçon, etc., car alors une bien plus forte dose serait nécessaire, ainsi que nous l'expliquerons plus bas.

Que l'on ne s'abuse pas sur l'administration de toutes les drogues que l'on emploie ordinairement en pareille circonstance. Au lieu de désemplir les poumons des glaires qui les oppressent, elles ne font souvent qu'en augmenter la quantité. Les sirops de *capillaire*, d'*erysimum*, de *réglisse*, tant vantés contre le rhume, ne font qu'empâter davantage; ils entretiennent la maladie, en paraissant la soulager un instant, parce qu'ils n'attaquent pas du tout le mal dans son véritable siège, et qu'ils ne font que calmer, lorsqu'il faut évacuer.

Il suffit d'observer le poumon, sous le rapport pathologique, pour reconnaître combien il importe d'employer le *purgatif*, à l'effet de combattre cette accumulation de matière glaireuse qui se forme, soit à la surface de cet organe, soit à la surface interne des *bronches*, et qui, après avoir produit des toux et des catarrhes chroniques très-opiniâtres, finit par provoquer des maladies de poitrine souvent mortelles et incurables.

On ne saurait donc trop tôt recourir à ce moyen curatif, dont nous garantissons le succès.

Cependant lorsque le rhume est inflammatoire , qu'il affecte des individus sanguins et robustes , qu'il menace de durer six semaines à deux mois , qu'il présente des époques bien tranchées de crudité et de coction dans les crachats , qu'il est accompagné de fièvre dans l'origine et souvent d'une grosse toux , il ne faut point administrer d'abord le *toni-purgatif* ; il faut absolument attendre la terminaison de la toux , et faire précéder ce médicament par l'emploi commun et presque banal des adoucissans , des béchiques , dont l'usage est presque populaire ; car , qui ne sait pas que les fleurs pectorales , la mauve , la violette , la guimauve , le coquelicot , les raisins secs en infusion , la gomme arabique , s'emploient efficacement contre le rhume ?

Ce n'est que dans l'espèce de rhume que j'appelle *muqueux et humoral* , qui n'est pas inflammatoire comme le précédent , qui ne débute pas par de la fièvre , qui est accompagné d'une expectoration *grasse* dès l'origine sans aucune coction préalable , et qui paraît dépendre d'un embarras gastrique ; c'est dans ce rhume , dis-je , qu'il convient d'employer le *purgatif* : il débarrasse le malade de la bile ou des viscosités surabondantes. Ce médicament triomphera surtout chez les personnes lymphatiques , sédentaires et d'un embonpoint évident , chez les enfans et les femmes. C'est dans ce rhume enfin que l'emploi d'une ou deux doses a suffi pour obtenir un succès complet ,

Nos observations nous ont présenté une circonstance particulière dans le rhume des enfans. La matière de l'expectoration, qui n'est point expulsée au dehors, est avalée, et passe dans l'estomac. Il s'ensuit que cette matière s'accumule dans les voies digestives, et cause de l'embarras dans le système intestinal. Le *purgatif* dissipe ces mucosités. Nous avons eu la satisfaction de guérir ainsi du rhume un grand nombre d'enfans, en pension dans différentes maisons d'éducation dont les chefs sont venus nous consulter.

Le traitement préservatif du *rhume* consiste à s'accoutumer graduellement et à la longue aux différentes intempéries de l'air; à endurer les chaleurs de l'été, et surtout le froid de l'hiver; à sortir tous les jours vêtu plutôt légèrement que bien couvert; à boire froid en tout temps, à se laver toujours à l'eau froide : on réussira à s'endurcir contre les inclémences atmosphériques, si l'on s'y prend de bonne heure, et surtout dès l'enfance. Si, en général, les habitans de la campagne sont beaucoup moins sujets au rhume que ceux des villes, c'est que, dès leur bas-âge, ils ont été accoutumés à braver toutes les influences de l'air et des saisons.

§. V. — *Catarrhe ; catarrhe pulmonaire.*

On donne ce nom à toute inflammation aiguë ou chronique des membranes muqueuses : elle occupe principalement les follicules glanduleuses dont est semée la membrane des bronches ; elle a toujours pour résultat une sécrétion plus abondante du *mucus*, qui , dans l'état naturel , lubrifie continuellement ces membranes. Cette affection est fréquemment accompagnée d'un mouvement fébrile.

Les principales causes occasionnelles de ce catarrhe sont les vicissitudes des saisons , les brusques variations de l'atmosphère , particulièrement le passage subit du chaud au froid , de la sécheresse à l'humidité , comme il arrive en automne et au printemps ; l'exposition subite à un air frais lorsqu'on est en sueur , ce qui occasionne la suppression de la transpiration ; l'ingestion d'une boisson froide quand tout le corps est échauffé ; l'exposition à l'influence d'une constitution catarrhale épidémique ; l'inspiration d'un air vicié ; la suppression d'une affection cutanée , d'un flux périodique. Quelquefois il faut l'attribuer à la rétrocession d'un flux habituel , d'un vieil ulcère , d'une dartre , d'un rhumatisme , de la goutte ; d'autres fois , il coexiste avec certaines maladies. Enfin d'autres causes peuvent encore le produire : telle est la présence d'un corps étranger sur une surface muqueuse ; tels sont encore les piqûres , les contusions , les vers intes-

tinaux, les purgatifs violens, l'inspiration de vapeurs irritantes, ammoniacales, la fumée des substances âcres, vénéneuses, etc.

Parmi les causes prédisposantes de cette affection, on compte ordinairement le tempérament lymphatique, l'enfance, la vieillesse, une constitution corporelle molle, faible et délicate; une conformation vicieuse du thorax, une grande susceptibilité nerveuse, l'état de convalescence, la facilité de transpirer abondamment, etc.

Le catarrhe pulmonaire est ordinairement précédé d'une lassitude générale, de céphalalgie, d'horripilation, d'agitation, d'éternumens réitérés. A ces phénomènes succèdent une chaleur plus ou moins vive, et un mouvement fébrile qui se fait sentir spécialement le soir. Bientôt la voix change, devient rauque, enrouée, la respiration difficile; une toux sèche, plus ou moins violente, fatigue le malade qui, en même temps, perd l'appétit et le sommeil, éprouve de la soif, du dégoût, de l'amertume dans la bouche, quelquefois des envies de vomir; se plaint surtout d'anxiété et de plénitude dans la région précordiale, et présente au toucher une peau aride, parfois brûlante, et un pouls plus ou moins accéléré.

La durée commune du catarrhe pulmonaire est d'une à trois semaines. Parfois il se dissipe au bout de trois ou quatre jours; souvent il se prolonge au-delà de deux ou trois septénaires, suit une marche lente et prend un caractère chronique, principale-

ment chez les vieillards et chez les individus dont les poumons ont été affaiblis par plusieurs affections du même genre. Alors il n'est pas rare de voir le mal dégénérer en une phthisie muqueuse. Parfois aussi son extrême violence le rend mortel en peu de jours, surtout lorsqu'il se fixe sur des organes épuisés et incapables d'une réaction énergique. Dans cette circonstance, on lui donne le nom de catarrhe suffoquant. Les personnes âgées y sont le plus exposées.

Il est souvent accompagné de quelque autre affection ; par exemple, il peut se compliquer d'un embarras gastrique et intestinal, c'est-à-dire de la présence de matières saburrales dans les premières voies. Alors les symptômes se manifestent avec plus d'intensité, et s'associent à d'autres qui paraissent immédiatement. La céphalalgie est plus aiguë, la bouche plus amère, la langue couverte d'un enduit muqueux jaunâtre ; le malade se plaint davantage de dégoûts, de nausées, de douleurs à l'épigastre ; souvent il éprouve des vomissemens spontanés ou provoqués par des quintes de toux.

Le traitement du catarrhe pulmonaire consiste à diminuer l'irritation, à favoriser l'expectoration et les autres excrétions, et à opposer aux complications les moyens que leur caractère indique. En effet, les complications exigent un traitement relatif à leur nature, lorsque le mal prend un caractère asthénique, comme on le remarque assez fréquemment chez les vieillards ; le mode curatif doit

subir des modifications particulières et devenir très-actif; le camphre, le sulfate de quinine seront administrés en potions; on fera frotter l'épine dorsale avec l'*essence éthérée*; des vésicatoires, des ventouses seront appliqués sur cette région, ainsi qu'entre les épaules, sur les cuisses, ou sur les jambes, suivant les indications particulières; on titillera le gros intestin par des lavemens dans lesquels on ajoutera une poignée de sel gris et trois ou quatre cuillerées de *toni-purgatif*.

Du reste, le traitement doit être modifié suivant les circonstances relatives à l'âge, au tempérament, à la saison, à la constitution atmosphérique (1), à l'intensité de la maladie; ainsi l'on ne fera pas au débile vieillard le même traitement qu'au jeune homme vigoureux; le premier a communément besoin d'excitans qui nuiraient au dernier. Le tempérament

(1) « L'épidémie catarrhale qui a ravagé Paris en 1803, dit le docteur Castel, avait contribué à démontrer les funestes effets de la saignée. Ces effets avaient été si souvent et si clairement constatés, qu'ils ne laissaient point à la nouvelle secte le besoin de procéder à de nouvelles expériences. Celles qui ont été faites ont été aussi malheureuses qu'elles étaient superflues. Faut-il s'en étonner? on fait violence à la nature. Un catarrhe qu'elle aurait guéri du huitième au quatorzième jour, on veut qu'elle le guérisse en quelques heures. Ce qu'elle aurait porté au dehors par la sueur, par les crachats, par les déjections, on veut lui donner issue par les veines et par les artères. Ce malade est devenu asthmatique à la suite des sangsues qu'on lui a appliquées; celui-là a succombé à l'hydrothorax, parce que, dès l'invasion du catarrhe, on a constamment opposé de nouvelles saignées par les sangsues à la persévérance de la toux. Un autre (à une bonne constitution il joignait la vigueur de l'âge mûr) a été pris d'un léger crachement de sang, pour avoir été exposé pendant quelques heures à l'impression d'un air froid, dans les premiers jours de mai. La fièvre et la toux étaient modérées, et ne pa-

susceptible de la femme exige fréquemment l'administration des antispasmodiques , qui n'auraient qu'une faible action sur un homme dans la force de l'âge.

Lorsque le catarrhe pulmonaire tend à devenir chronique , le médecin doit redoubler de vigilance pour empêcher une dégénération qui finit , tantôt par un asthme humide , tantôt par une phthisie muqueuse , que le vulgaire caractérise alors de *rhume négligé*. Dans ce cas , le changement de manière de vivre , l'exercice à pied ou à cheval , une habitation saine , les voyages , l'air de la campagne peuvent être très-utiles. Mais c'est surtout dans cette dernière espèce de catarrhe que le *purgatif* est employé avec succès ; car , en débarrassant l'estomac et les voies intestinales , les poumons se débarrassent plus

raissaient pas appartenir à une affection plus grave que le catarrhe : les saignées ont surpassé le nombre des jours dans les deux premiers septénaires. Toutes les circonstances capables de faire ressortir l'impéritie du traitement se sont trouvées réunies. Le malade ayant été soumis pendant un mois à un régime abstinence , il en est résulté un spasme tel , que l'estomac a rejeté tout aliment , même le bouillon. Le spasme que la faim et les saignées avaient produit , on a cherché à l'apaiser par de nouvelles applications de sangsues. Qui a pu compter celles qui ont été posées dans le cours de la maladie ? Ce malheureux est mort au commencement d'août , dans un état d'étiologie différent en quelques points de la phthisie pulmonaire , qui , lorsqu'elle commence au printemps , ne se termine ordinairement que dans l'automne. J'ai vu , dans une femme de quarante ans , des oreillons acquérir un volume énorme , s'abcéder et s'ouvrir après l'application répétée des sangsues. Le pus a fusé jusque dans les tégumens de la partie antérieure du thorax. Il s'est formé successivement plusieurs dépôts dans le tissu cellulaire ; la décoloration de la peau , la langueur de toutes les fonctions ont suivi cette cachexie , qui n'a été guérie qu'après un intervalle de quinze mois. »

aisément des mucosités dont ils sont imprégnés. Nous avons aussi souvent remarqué dans notre pratique journalière le succès de l'essence éthérée, employée par des personnes atteintes de catarrhes rebelles, qui avaient résisté à tous les sirops, aux tisanes adoucissantes et pectorales, à toutes les substances mucilagineuses; ces personnes ont eu recours à cette même essence dont elles ont fait chauffer une quantité suffisante pour s'en frotter les pieds, en les enveloppant avec des morceaux de flanelle ou de laine avant de se mettre au lit. De cette manière la transpiration se rétablit, et la suffocation devient moins fréquente; on parvient à chasser une affection qui revenait sans cesse, et l'on triomphe enfin de catarrhes interminables.

Des médecins très-recommandables ont eu l'ingénieuse idée de provoquer à la peau une éruption artificielle pour combattre des affections rebelles aux autres moyens : des succès ont rempli leur attente. On connaît les expériences tentées par Autenrieth, avec la pommade stibiée contre la coqueluche. Ce moyen, qui a été recommandé comme rubéfiant et épipastique, pourrait être employé avec succès contre le catarrhe pulmonaire; le docteur Edward Jenner a employé en frictions cette même pommade dans différentes maladies; il dit avoir guéri des adultes atteints de manie, de catarrhe chronique de la poitrine, d'hypocondrie, d'ophtalmie rebelle intermittente, d'hypertrophie du foie, d'hémiplégie, *et d'une maladie grave de l'estomac.*

Un homme , âgé de cinquante-trois ans , ancien militaire , souffrait depuis long-temps d'un catarrhe , que lui avaient procuré et la vie de soldat et l'usage habituel des boissons alcooliques ; cette affection , devenue plus grave , avait fini par se porter sur le poumon. Ses crachats étaient devenus sanguinolens , et ensuite mêlés d'un pus épais et jaune foncé. Sa respiration était continuellement gênée ; ses forces s'affaiblissaient de jour en jour , et il ne pouvait plus marcher qu'à l'aide d'une canne. Plusieurs médecins lui prescrivirent différens loochs et tisanes , qui calmèrent momentanément les accès du catarrhe , sans pouvoir le guérir. Malgré l'usage journalier de ces remèdes , il ne cessait ni de tousser ni de rendre de temps en temps des crachats purulens ; enfin son état paraissait désespéré. Une femme , qui prenait à ce brave homme le plus grand intérêt , informée du succès de notre traitement dans le catarrhe chronique , vint implorer notre assistance. Notre militaire , dégoûté des médecins et des remèdes , refusa d'abord le moyen de guérison qui lui était offert. Enfin , il se décida à en faire usage ; sa voix devint plus claire , sa respiration plus facile ; il recouvra l'appétit et le sommeil ; la toux qui l'exténuaait , fut moins fréquente ; plus d'amertume dans la bouche , plus d'envie de vomir , plus d'anxiété , plus de plénitude dans la région précordiale. Enfin ce catarrhe , qui allait bientôt dégénérer en une phthisie muqueuse , avait disparu au bout de trois semaines de traitement.

§. VI. — *Cautère.*

On désigne sous le nom de *cautères*, de petits ulcères dont on entretient à dessein la suppuration. On entend aussi par ce mot les caustiques dont on se sert pour les former. Voici les divers procédés adoptés par les praticiens pour l'établir. Les uns se servent du bistouri ou de la lancette; ils font une petite incision cruciale, introduisent dans la plaie un peu de charpie, et trois ou quatre jours après, lorsque la suppuration commence à s'établir, ils remplacent la charpie par un pois d'iris, un globule de cire, de petites oranges desséchées, ou même par un pois ordinaire, qu'on a soin de renouveler au moins une fois par jour. D'autres praticiens emploient la potasse caustique ou pierre à cautère. On se sert aussi, mais plus rarement, de la pierre infernale ou nitrate d'argent, de muriate d'antimoine, et même d'une pierre rougie au feu.

On adopte le cautère comme un égout par lequel doit s'écouler l'humeur qui, dit-on, souille le sang; mais l'expérience a prouvé que ce n'était qu'une théorie ingénieuse dont la pratique ne produisait pas toujours des résultats aussi heureux qu'on se l'était promis. Puisque l'on admet l'âcreté dans la masse sanguine, en adoptant le cautère, ne serait-il pas plus simple de lui ouvrir une voie naturelle par le *purgatif*, au lieu de l'attirer, par artifice, sur un point quelconque? Peut-on assurer que l'humeur

dépravée se montrera docile à cette manœuvre ; qu'elle obéira à volonté ? Le purgatif périodique ne remplira-t-il pas plus sûrement toutes ces vues , en l'atteignant jusque dans les sièges les plus secrets, en l'entraînant, et en épurant ainsi toute la masse ?

Ce moyen doit être préféré avec d'autant plus de raison qu'il n'entraîne aucun des inconvéniens et des dégoûts qui accompagnent tous les exutoires de la peau. Nous n'en proscrivons pas cependant entièrement l'usage , et nous ne le condamnons pas sans appel.

La thérapeutique retire de grands avantages de l'emploi du cautère. Souvent il survient des altérations dans le cours du sang renfermé dans les petits vaisseaux ; il se forme des concentrations de vitalité dans le vaste réseau que présente le système capillaire. Un point de cet appareil se tuméfie , se gorge de sang : c'est une fluxion qui , se mouvant dans tous les sens , menace toutes les parties du corps , et peut causer de graves accidens. Or, c'est dans la partie cautérisée que cette fluxion errante aboutit et va s'éteindre , puisqu'il existe dans cette partie un centre de vitalité , un afflux constant du sang répandu dans les vaisseaux capillaires. Sans cette espèce de réservoir, elle se serait portée sur la tête , sur la poitrine ; elle aurait donné lieu à une apoplexie , à une hémoptysie , etc. : aussi les personnes menacées de ces maladies font quelquefois bien de porter un cautère. L'existence de ces fluxions morbides dans le corps , au danger desquelles remédie le cau-

tère , leur passage soudain d'un lieu à un autre , sont des phénomènes qui n'étonnent point celui qui , ne négligeant aucune partie de son art , a , par des travaux constans , approfondi la physiologie de l'appareil organique des vaisseaux capillaires.

On emploie aussi le cautère contre la céphalée , contre les affections catarrhales invétérées , contre l'asthme humide , contre les névralgies , la sciatique , et contre beaucoup d'autres maladies. On y a aussi recours pour soulager les poumons dans les catarrhes chroniques , dans la phthisie imminente. On se sert encore de ce moyen thérapeutique pour suppléer à certaines éruptions cutanées , à certains suintemens de la peau , qu'on ne pourrait supprimer sans une altération dans la santé.

A part les cas que nous venons de décrire , on doit avoir recours au *toni-purgatif* , surtout lorsqu'on veut se débarrasser des incommodités inhérentes à un pansement journalier.

Nous avons souvent remarqué que le cautère occasionnait de grands inconvéniens , et qu'il était urgent de le supprimer. Mais , dans aucun cas , on ne doit s'y résoudre qu'après des indications bien précises , surtout chez les personnes avancées en âge ; il serait quelquefois dangereux de leur enlever cette ressource , dont les médecins abusent moins aujourd'hui qu'autrefois.

§. VII. — *Eblouissement, évanouissement, étourdissement.*

Ces trois termes, qui paraissent presque synonymes dans la langue française, présentent en médecine des nuances qu'il est nécessaire d'établir, en donnant une description des phénomènes qui accompagnent chacune de ces affections.

1°. L'éblouissement est l'effet d'un affaïssement momentané et passager de l'organe cérébral. Lorsqu'il est fréquent, on croit vulgairement que c'est le sang qui se refoule vers le cerveau. S'il est accompagné de la constipation, le *purgatif*, en ouvrant les voies de l'évacuation, fait disparaître aussitôt l'un et l'autre. Lorsque les éblouissemens sont fréquens, on peut les considérer comme un symptôme éloigné de l'apoplexie.

2°. L'évanouissement est la suspension momentanée de toutes les fonctions de l'homme, accompagnée de pâleur et de sueur froide. Il est assez fréquent chez les sujets nerveux : c'est une des maladies physiques de la tête ; la cause de cette affection, qui du reste n'est pas dangereuse, si elle n'est pas fréquemment répétée, réside dans les artères carotides. Les évanouissemens annoncent presque toujours une congestion sanguine dans la tête, et sont très-souvent les symptômes avant-coureurs d'une apoplexie. Si la congestion est accompagnée d'une pléthore, soit générale, soit incomplète, elle demande des moyens

de révulsion , appliqués aux membres inférieurs.

3°. L'étourdissement , *capitis gravedo* , *vertigo* , est un état dans lequel tout à coup on sent une pesanteur considérable , surtout dans les parties antérieures de la tête ; la vue se trouble , se couvre d'un nuage ; les objets environnans paraissent doubles , ils semblent ensuite tourner autour de nous ; il se fait un tintement , un bruit étonnant dans les oreilles ; la démarche chancelle , les jambes fléchissent , on tombe même si l'on ne trouve aussitôt un appui. Les jeunes gens , surtout les personnes du sexe qui ne sont pas encore bien réglées , les hypocondriaques dont le ventre est serré , qui éprouvent des palpitations , qui ont des flatuosités , les femmes grosses ou hystériques , les personnes qui mènent une vie oisive , qui s'adonnent à la bonne chère , sont très-sujettes aux étourdissemens. Dans tous les âges , et quel que soit le temperament , l'étourdissement a lieu par une multitude de causes. On sait que c'est un des premiers symptômes de l'ivresse. L'abus des liqueurs fortes , les excès avec les femmes , la fumée du tabac , la vapeur du charbon , les odeurs fortes , le produisent souvent ; il accompagne les accès hystériques et épileptiques. Enfin la plénitude de l'estomac , la saburre des premières voies , la présence des vers , la suppression des évacuations , toutes ces causes peuvent produire l'étourdissement , en occasionnant un engorgement momentané dans les vaisseaux du cerveau. Chez les jeunes sujets , cet accident est

léger et ne présente aucun danger. Chez les personnes âgées , surtout s'il revient fréquemment , il mérite plus d'attention ; lorsqu'il est accompagné du vomissement et de l'abattement des forces , il fait craindre l'apoplexie et la paralysie : dans les autres circonstances , il faut avoir égard pour le pronostic et pour la guérison aux causes diverses qui peuvent le produire.

Nous allons présenter quelques exemples de personnes qui , pour combattre les incommodités dont nous parlons , ont avec succès employé les moyens que nous leur avons indiqués.

Plusieurs hommes de loi , de cabinet, des gens de lettres , etc. , nous ont consultés sur les affections morbifiques dont nous venons d'entretenir nos lecteurs. Les étourdissemens , surtout à l'approche du printemps , étaient si fréquens chez plusieurs avocats , qu'ils éprouvoient l'impuissance de plaider à cette époque de l'année , crainte d'être renversés à l'audience. Chez les uns , les étourdissemens avaient l'apparence de résider dans le système nerveux , chez les autres dans le système sanguin. Une vive irritation résidait-elle dans l'organe intellectuel , et occasionnait-elle une congestion cérébrale ? Toutefois , nous avons indiqué deux modes de traitement ; nous avons d'abord cédé à l'impulsion donnée et demandée par plusieurs de ces malades , en laissant appliquer des sangsues à l'anus ; mais ce moyen ayant produit une perturbation sur l'ensemble de l'économie animale , et les

étourdissemens étant revenus avec plus ou moins d'intensité , nous avons eu recours à des moyens de dérivation qui ont été plus efficaces. Nous avons prescrit l'eau émétisée en grand lavage , c'est-à-dire qu'on a fait dissoudre dans la quantité de quatre verres d'eau un seul grain de tartrate anti-monié de potasse ; ensuite , pour l'usage habituel , on a mis une cuillerée à bouche de cette eau émétisée dans un verre d'eau ou de tisane quelconque ; les individus dont il est question se sont assujétis à en boire cinq à six verres par jour , même en dînant , dans de l'eau et du vin. Cette méthode a duré huit jours , après lesquels les malades ont pris quelques *grains de santé du docteur Franck* pendant trois jours , et immédiatement après , quelques doses de *toni-purgatif*.

Nous pouvons certifier qu'aucun éblouissement , évanouissement , étourdissement , n'a résisté à ces moyens curatifs. Nous sommes bien persuadés que chez quelques uns de ces malades , l'apoplexie foudroyante dont ils étaient menacés , a été éloignée pour un grand laps de temps ; et , afin d'éviter à jamais les atteintes d'un mal aussi fréquent de nos jours , nous leur avons ordonné de faire usage matin et soir d'un bain de pieds extrêmement chaud , dans lequel on ajoutait deux poignées de sel gris , et une demi-bouteille d'*essence éthérée balsamique*. Il leur a été recommandé de ne laisser séjourner les pieds dans ce bain que l'espace de cinq à six minutes. A l'approche de chaque printemps , quel-

ques uns de ces malades ont renouvelé ce mode de traitement, et les étourdissemens ont disparu pour toujours.

§. VIII. — *Céphalalgie, migraine, maux de tête.*

Ces mots, qui sont presque synonymes, expriment une incommodité, dont le principal caractère est une douleur gravative, lancinante et brûlante, qui quelquefois s'étend d'une tempe à l'autre, mais qui souvent n'occupe qu'un seul côté du front. Constantement, dans les deux cas, elle ne se fait sentir au début de l'accès que vers la région des sinus frontaux. Nous ne nous occuperons pas ici des différentes variations d'opinions qui existent dans les auteurs sur ce sujet, dont le plus grand nombre a pris l'effet pour la cause.

Quelle place pourrait-on assigner à la migraine ou aux maux de tête, dans un cadre nosographique? Les classerait-on dans les névroses, dans les névralgies, dans les maladies douloureuses, sans fièvre ni inflammation? Il n'entre pas dans notre sujet de nous occuper de ces inutilités. Il suffit de dire que les débuts des maux de tête sont presque toujours brusques, et qu'ils s'annoncent par un ensemble de malaise indéfinissable, par du froid aux pieds, par une douleur légère et comme contusive. On a de la tendance à porter sa main sur le front; les paupières se ferment involontairement; de fortes pulsations se font sentir dans les artères

temporales ; ce qui entoure celui qui souffre lui devient insupportable ; le moindre bruit , le plus petit éclat de lumière , la plus faible odeur , le plus léger mouvement , tout concourt à augmenter son anxiété ; des bâillemens , des nausées suivies quelquefois de vomissemens , le plus souvent sans aucun soulagement : voilà les symptômes que nous avons souvent observés dans les accès. Mais quelles en sont les causes ? Citerons-nous ici l'opinion d'Hoffmann , qui prétend que c'est un défaut de circulation du sang ? de Pison , qui l'attribuait à un amas de sérosités (*à colluie serosa*) ? de Tissot , qui en apercevait les causes dans les lésions de l'estomac ? Nous nous bornerons à dire que la plus grande incertitude règne sur les causes déterminantes de cette maladie ; pourquoi entamerions-nous une discussion qui ne serait d'aucune utilité pour la guérison de nos lecteurs ?

Dans le nombre des céphalalgies , nous distinguons la pituiteuse ou catarrhale , la séreuse et la pléthorique. Il est constant qu'une disposition bilieuse de l'estomac ou des intestins joue ici le principal rôle ; on ne doit en attribuer la cause qu'aux saburres des premières voies. Quel sera donc le meilleur traitement à employer ? Quelques médecins ont appliqué les remèdes sur le lieu le plus voisin , ou sur le lieu même de la douleur. Il est certain que nous avons obtenu du soulagement en prescrivant des frictions avec l'*essence éthérée* sur les tempes et le cou des personnes qui étaient su-

jettes aux maux de tête : quelques doses de cette essence , inspirées par les narines , ont produit presque une guérison , surtout lorsqu'on a ajouté dans des lavemens fréquens plusieurs cuillerées de *toni-purgatif*. Parlerons-nous , d'après des observations pratiques qui nous sont personnelles , de l'emploi abusif et presque toujours inutile de l'ustion et des cautérisations , des vésicatoires , des sétons , de l'artère temporale ouverte , de l'artéréotomie , pratiquée près des oreilles , faite avec un fer rouge ; de la phlébotomie , des ventouses , des bains , etc. ? Le savant docteur Double , dans ses recherches historiques sur l'artéréotomie (*Journ. général de Médecine* , tom. XVIII) , dit : *Remarquons aussi que toutes les fois que l'artéréotomie a réussi , les maladies reconnaissent pour cause un état inflammatoire , soit local , soit général , car les maladies peuvent tenir à des causes autres que la pléthore sanguine*. Tissot , Coelius-Aurelianus , Alexandre de Tralles , Bianchi , Van-Swieten ont toujours trouvé les causes de la migraine et des maux de tête fréquens dans les diverses lésions et dispositions de l'estomac ; ils n'ont donc pas manqué de diriger leurs médicamens sur ce viscère. Nous pouvons certifier que l'impératrice Joséphine , incommodée par des migraines fréquentes , était parvenue à s'en guérir par l'usage des *grains de santé du docteur Franck* ; nous avons , depuis cet exemple , prescrit ce médicament avec succès dans les cas analogues. Nous avons vu réussir , dans

des congestions cérébrales , que les malades appelaient violens maux de tête , un bain de pieds très-chaud avec deux poignées de sel gris , un verre de vinaigre , et le quart d'un flacon d'*essence éthérée balsamique*. Quelques personnes nous ont certifié avoir prévenu par ce moyen des apoplexies foudroyantes , dont elles avoient ressenti quelque atteinte.

Après avoir parlé des prescriptions que nous indiquons , puisées soit dans l'usage du *purgatif* , soit dans celui de l'*essence éthérée* , il est inutile d'énumérer cette série nombreuse de formules , qui fait trop apercevoir la variation des opinions sur le siège et les causes de l'affection qui nous occupe , et qui affermit si bien cette parole d'Arétée , *medicatio instabilis*. Cependant l'on apprendra avec plaisir que le célèbre Linnée se guérit d'une migraine qui avait résisté à tous les remèdes , en buvant tous les matins , à jeun , une livre d'eau fraîche , et en faisant de l'exercice avant le dîner. Cette cure simple ne devrait-elle pas fixer l'attention des médecins ? mais il n'y a pas d'ordonnance à faire , il n'y a pas grand mérite à se borner à dire à un malade : *Buvez de l'eau , et faites de l'exercice*. C'est néanmoins un maréchal ferrant qui pressa Linnée de boire de l'eau en abondance ; il le fit et guérit.

Nous ne finirions pas si nous voulions mettre sous les yeux de nos lecteurs toutes les lettres que nous avons reçues des personnes qui nous doivent la

guérison de leurs maux. Nous nous contenterons d'en citer une écrite par une dame , que nos consultations ont , pour ainsi dire , arrachée à des tourmens qui sont peut-être exagérés par son imagination.

« Monsieur ,

» Mille et mille actions de grâces vous soient rendues ! Enfin , je suis revenue à la vie et au bonheur , et ce sont vos conseils qui ont opéré ce miracle. Vous savez que , depuis plus de dix ans , j'étais tourmentée d'une migraine qui , chaque jour , à chaque instant , me faisait désirer la mort. A l'âge de trente-deux ans , plus de jouissance pour moi ; nulle saison , nul spectacle , nulle fête , ne pouvaient faire diversion à mon supplice : partout je portais avec moi la souffrance et l'ennui. Oh ! si j'avais une ennemie , je ne lui souhaiterais qu'une migraine continue , aussi vive que celle qui m'a privée du bonheur pendant les plus belles années de la vie. Lorsque je vous consultai , vous ne pûtes vous empêcher de m'exprimer toute la peine que vous causait ma triste situation. La part que vous paraissiez y prendre , me fit naître l'espérance que j'en sortirais par l'effet de vos médicamens. J'en ai fait l'usage que votre sagesse m'a prescrit. Je suis guérie , et depuis plus de huit jours , ma tête libre me fait chérir cette existence que je détestais. Mon mari et mes deux filles sont au comble de la joie , de voir , l'un , sa femme ,

et les autres, leur mère, tranquille, gaie et toujours disposée à partager leurs occupations. Que ne puis-je avoir cent voix pour annoncer partout les bienfaits de votre traitement, et quel redoutable fléau il est pour les migraines les plus invétérées!

» Recevez mes salutations.

» JOSÉPHINE DARETTE, femme MURATORI. »

Nantes, ce 15 janvier 1822.

Un individu est venu nous consulter, il n'y a pas long-temps, sur une douleur de tête; les renseignements que nous lui avons demandés nous ont appris que cette céphalalgie était héréditaire, qu'elle s'était développée après la puberté, que des affections morales, tristes, la masturbation, les études prolongées en avaient aggravé la cause; cet individu était fort triste, sa vue et son ouïe étaient souvent troublées; il y avait sensibilité au cuir chevelu; le sommeil n'en était pas troublé; la durée de l'attaque variait et revenait périodiquement. Je lui prescrivis un repos absolu, des pédiluves irritans, des frictions sur la colonne vertébrale avec l'*essence éthérée*, le *toni-purgatif*; mais comme cette douleur avait le type intermittent, le sulfate de quinine fut employé avec succès dans une boisson calmante et antispasmodique; il se trouve beaucoup mieux.

§. IX. — *Eternument.*

(Poudre capitale de Saint-Ange.)

L'éternument est un effort de la nature pour débarrasser la membrane pituitaire de ce qui la tourmente. Il a par lui-même une grande importance, en ce qu'il excite l'action du cœur, et donne plus d'activité à la circulation. Il secoue l'estomac, le foie, la masse intestinale, et réveille l'énergie de tous les organes. Il ébranle le cerveau, en augmente la vitalité actuelle, et quelquefois même il excite les facultés intellectuelles. Souvent il fait cesser des pesanteurs de tête, qui tiennent à une espèce d'inertie de l'appareil cérébral. Il s'est quelquefois montré un secours efficace contre certaines affections morbides de la gorge et de la poitrine.

La *poudre capitale de Saint-Ange* est connue comme un médicament très-utile pour exciter l'éternument. Appliquée sur la membrane pituitaire, elle y provoque une vive irritation; le sang se porte alors avec force sur les vaisseaux capillaires répandus sur cette partie; il s'y établit une sorte de fluxion active; l'exhalation et la sécrétion muqueuse, qui se font habituellement sur cette surface, sont singulièrement augmentées; des éternumens répétés plus ou moins fréquemment, viennent ajouter à ces effets. Cette poudre a beaucoup de succès dans quelques céphalées; souvent elle éclaire les idées, rend la

vue plus forte , l'ouïe plus fine , etc. On la vante aussi dans les fluxions catarrhales des yeux , des oreilles , et dans les maux de dents.

Au reste , nous ne dissimulerons pas que l'emploi de ce moyen demande beaucoup de réserve et de prudence , à cause des ébranlémens qu'il suscite dans la machine vivante. Il en est de ce médicament comme de tous les autres qui , administrés avec peu de réflexion , et à contre-temps , sont quelquefois plus nuisibles qu'avantageux.

De savans praticiens vantent cette poudre dans les douleurs gravatives de la tête , dans la migraine , dans les affections vaporeuses ou soporatives , dans la faiblesse de la mémoire , dans les vertiges qui dépendent d'une langueur de l'action cérébrale , lorsqu'il y a pâleur de la face , disposition à l'engourdissement. Il est d'une grande efficacité quand la membrane pituitaire est dans un état de relâchement , et qu'elle fournit une exubérance de mucosités.

C'est principalement dans les pays humides et froids , dans les endroits marécageux , dans les habitations situées sur un sol humide , qu'il est utile de faire usage , de temps en temps , de ce sternutatoire.

Les membres de notre bureau de consultations médicales se sont concertés avec un habile pharmacien , pour perfectionner cette poudre à la manière anglaise ; combien de fois n'avons-nous pas conseillé avec le plus grand succès , aux individus

qui prennent du tabac , d'ajouter quelques prises de cette poudre , ainsi perfectionnée , dans leur tabatière ? Cette méthode surpasse l'usage du meilleur tabac d'Espagne. Nous indiquerons aux personnes qui nous le demanderont où l'on peut se procurer cette poudre ainsi perfectionnée.

§. X. — *Apoplexie.*

Ce mot dérive d'un verbe grec qui signifie *frapper avec violence*. La maladie se caractérise par la diminution ou la perte de la sensibilité , par la cessation plus ou moins complète des mouvemens volontaires, et par un état soporeux.

On divise l'apoplexie en *séreuse* et *sanguine*. Lorsque l'une ou l'autre est d'un effet extrêmement subit , on l'appelle *foudroyante* ; nous ne parlerons pas de celle-ci , parce qu'elle laisse peu d'espoir à tous les efforts de l'art. L'apoplexie *séreuse* est reconnue pour être humorale ; la seconde est causée par le sang. L'une et l'autre reconnaissent pour causes prédisposantes un tempérament sanguin et pléthorique , une tête volumineuse , un cou peu allongé.

Ses causes occasionnelles sont l'intempérance , la suppression d'un écoulement de sang quelconque , le passage subit du chaud au froid , le chagrin , une colère violente et concentrée , les plaies qui intéressent le cerveau , et tout ce qui peut comprimer cet organe. Elle s'annonce souvent par des tinte-

mens d'oreille , des vertiges , la coloration de la face , la salivation , la respiration précipitée.

La plupart des apoplexies ont lieu après des écarts dans le régime alimentaire. Elles sont dues à la difficulté que le sang éprouve pour retourner au cœur. Nous voyons le sang s'amasser dans les petits vaisseaux de la surface du corps , lorsque les forces sont épuisées ou diminuées.

C'est ce qui a souvent déterminé plusieurs élèves du docteur Broussais à faire l'application d'une quantité de sangsues , sans réfléchir que dans l'apoplexie elles ont ôté à la nature le pouvoir de réagir. On a la prétention fâcheuse , dit le docteur Castel , de rétablir l'action des organes de la vie extérieure , et d'apaiser le trouble de la circulation dans les premières heures qui suivent l'attaque. Les vaisseaux restent ouverts jusqu'à ce que le pouls s'affaisse ; aussi le nombre de ceux qui survivent à cette maladie est plus petit qu'il n'était autrefois.

L'apoplexie attaque beaucoup plus souvent les habitans des villes que ceux des campagnes , et les hommes plutôt que les femmes ; elle est plus fréquente vers les solstices et les équinoxes.

Dès qu'une personne sera tombée en apoplexie , on s'occupera à l'instant même à desserrer ses vêtements ; on la placera sur un fauteuil plutôt que sur un lit , ayant soin de faire incliner en arrière sa tête , que l'on tiendra nue ; surtout on lui évitera toute espèce de secousse , et l'on ne fera pas de feu dans sa chambre.

L'apoplexie, soit humorale, soit sanguine (celle-ci est beaucoup plus fréquente), doit être traitée avec les mêmes moyens. Il importe d'opérer une dérivation par les voies inférieures. Dans plusieurs cas, la saignée est pernicieuse; dans celui-ci, elle est bien plus souvent mortelle.

On soutiendra l'action des moyens prescrits, par tous les stimulans externes, par l'inspiration de l'ammoniac, par les frictions avec l'*essence éthérée* le long de la colonne vertébrale, par les pédiluves irritans, tels qu'ils sont indiqués dans notre dissertation relative à l'*essence éthérée*. Le traitement peut se compléter par l'usage des eaux minérales salines.

Des convulsions, un ou plusieurs accès de fièvre ont terminé quelquefois heureusement l'apoplexie; la paralysie la précède souvent; elle peut survenir dans son cours, sans être d'aucun avantage pour le malade; elle est aussi quelquefois la terminaison de cette maladie. En général, l'apoplexie est rarement suivie du retour à une santé parfaite. Une lésion plus ou moins marquée des fonctions des sens et des facultés intellectuelles, surtout du jugement et de la mémoire; la paralysie, les flatuosités, l'écoulement involontaire des larmes pour les causes les plus légères, l'assoupissement, les vertiges, l'embaras de la langue; l'hémiplégie, surtout celle du côté droit, sont les affections les plus ordinaires qui lui succèdent. Accablé de ces infirmités, le malade traîne une existence malheureuse que terminent ordinairement une ou plusieurs attaques.

Nous ne saurions trop conseiller l'usage du *toni-purgatif* aux personnes menacées d'apoplexie dont la tête est enfoncée dans les épaules, qui sont d'une structure large et chez lesquelles de fréquentes suffocations surviennent. En attirant les humeurs vers le canal des alimens, il débarrassera l'organe cérébral, et préviendra les effets d'une attaque.

Une foule de personnes, qui se trouvent menacées de ces accidens, font un usage presque journalier de ce médicament, et nous ont appris qu'elles craignent moins l'apoplexie. Elles respirent librement ; elles n'éprouvent plus la lassitude qui suivait ordinairement la plus courte promenade, et leur visage n'est plus enluminé comme auparavant.

M. Lefèvre, propriétaire à Versailles, avait eu une attaque d'apoplexie sanguine, qui lui avait laissé de fâcheux souvenirs. La pesanteur habituelle de la tête, les étourdissemens fréquens et les vertiges, tout lui annonçait qu'une seconde attaque n'était pas fort éloignée. Il vint nous consulter assez à temps pour détourner l'orage. Nous lui prescrivîmes d'abord quelques boissons émollientes, de l'eau de gruau émétisée pendant trois jours, et une diète rigoureuse ; il fit usage des *grains de santé du docteur Franck* pendant trois jours encore ; ensuite nous lui administrâmes une assez forte dose de *toni-purgatif*. Les évacuations arrivaient lentement ; cinq quarts d'heure après, autre dose plus forte, et immédiatement après, les selles se succédèrent avec abondance : le malade rendit des

glaires jaunâtres , striées de noir , et se sentit soulagé. Cependant , la tête n'était pas encore tout-à-fait libre et la même pesanteur continuait à s'y faire sentir. Le régime végétal fut prescrit rigoureusement , et , trois jours après , troisième dose de *toni-purgatif*. On ne saurait se faire une idée de l'abondance et de l'âcreté des matières que M. Lefèvre rendit cette fois. Aussi tous les symptômes disparurent immédiatement , et le visage se dépouilla de ce pourpre qui le couvrait habituellement.

M. Lefèvre , fidèle à nos instructions , s'astreint à continuer son régime végétal , quatre jours de la semaine ; à ne faire aucun excès , surtout dans les boissons alcooliques , et à prendre , tous les deux mois , une ou deux doses de ce médicament. Voilà déjà six ans que , grâce à ce régime , il jouit de la santé la plus florissante (1).

Le même phénomène a eu lieu , mais avec plus de rapidité , à l'égard d'un homme de lettres , âgé de cinquante ans , qui avoit déjà subi une attaque d'apoplexie séreuse. Les effets se montrèrent dans toute leur étendue , et depuis ce temps rien n'a interrompu le calme que notre traitement lui a procuré , surtout par les frictions selon notre méthode.

Un ancien avoué de soixante-huit ans , qui venoit d'avoir une attaque d'apoplexie accompagnée de symptômes légers , n'ayant pas éprouvé les ac-

(1) Ce malade a soin de boire deux verres d'eau froide sucrée en se levant , auxquels il ajoute deux ou trois gouttes de l'essence éthérée balsamique.

cidens graves qui en sont la suite, eut assez de force pour se transporter dans notre bureau de consultations : c'était un homme assez robuste, et jouissant de toutes les commodités de la vie. Nous avons dû nous appliquer à rechercher la cause de cet accident ; il était occasionné par une vie sédentaire, un travail de cabinet trop assidu, les excès de la table, et la suppression d'hémorroïdes. Nous lui avons indiqué avec succès le tartrate antimonie de potasse en grand lavage ; nous n'avons pas négligé les stimulans internes et externes ; nous lui avons prescrit l'infusion d'arnica montana, l'inspiration fréquente de l'ammoniac, une tasse de café pur le matin, précédé et suivi d'un verre d'eau sucrée dans lequel on devait mettre quelques gouttes d'essence éthérée ; des frictions fréquentes avec cette essence, sur la colonne vertébrale ; des lavemens dans lesquels on ajoutait six cuillerées de *toni-purgatif* ; le même médicament à l'intérieur, et des pédiluves irritans. Nous lui avons recommandé, dans le cas où, malgré ces moyens, le retour de symptômes graves aurait lieu, et produirait une seconde attaque, de mettre un vésicatoire à la nuque, et des applications de glace sur la tête. Mais afin d'éloigner la rechute, qui nécessairement serait survenue, nous lui avons prescrit une diète modérée, l'usage des végétaux herbacés, les pédiluves fréquens et des eaux minérales salines. Depuis plus de deux ans, il n'a rien ressenti, et il l'attribue au *toni-purgatif*, dont il use de temps en temps.

Dans le grand nombre de lettres que nous avons reçues au sujet de l'imminence d'une apoplexie foudroyante, nous ne mettrons sous les yeux de nos lecteurs que la suivante, parce qu'elle renferme quelques détails qui confirment pleinement l'efficacité de ce remède contre un si dangereux fléau de l'humanité.

« Monsieur ,

» C'est avec une indicible joie que je prends la plume pour vous écrire. Le 20 septembre dernier, mon mari, âgé de cinquante-huit ans, et d'un tempérament qui, jusqu'alors, l'avait dispensé d'avoir recours aux médecins, éprouva une violente attaque de cette apoplexie, qu'on nomme séreuse. Il perdit l'usage de la parole et la connaissance. Vingt-quatre heures après, il recouvra l'une et l'autre, mais pour perdre par la paralysie l'usage de tous ses membres. Je fis appeler quelques médecins de notre endroit. Après s'être consultés, ils prescrivirent au pauvre malade plusieurs médicamens qui le laissèrent dans son état; triste avertissement pour moi de la perte cruelle dont j'étais menacée !

» J'écrivis aussitôt à Paris à un de nos correspondans pour le prier de me faire passer au plus tôt vos médicamens, avec les indications nécessaires pour en faire usage. C'était, pour ainsi dire, la seule planche qui nous restait après le naufrage. Qu'avais-je à risquer en y plaçant mon mari ? Je lui

fis prendre le premier jour deux fortes doses de *toni-purgatif* : point de résultat ; le lendemain, deux autres doses semblables à celles de la veille : mouvement prononcé dans les entrailles, besoin de *faire*, mais peu de selles ; le jour suivant, deux autres doses ; quelques heures après, déjections abondantes qui ont été, le reste de la journée, provoquées et aidées à force de bouillon aux herbes ; affaiblissement, mais mouvement des membres, et légère expression de joie sur la figure. Pendant quinze jours j'ai continué les doses et les bouillons, mais à des intervalles beaucoup moins rapprochés ; et toujours du mieux. Enfin, que vous dirai-je de plus ? mon mari est sauvé. Je dois vous dire que je n'ai point épargné les frictions avec l'*essence éthérée*.

» MORIN, femme JOLY. »

Tours, 30 novembre 1822.

On nous a consultés dernièrement sur une apoplexie qui n'était ni une hémorragie du cerveau, ni du poumon, ni du tissu cellulaire ; nous l'avons définie, d'après les symptômes, *apoplexie nerveuse*. Il y avait abolition presque complète du sentiment et du mouvement ; l'exercice de la respiration et de la circulation était parfaitement libre. C'était une femme qui en était affectée ; des affections vives de l'âme avaient précédé l'attaque, l'invasion avait été brusque ; il y avait des mouvemens con-

vulsifs, et une grande mobilité dans les autres symptômes. Nous avons cru devoir transformer le *toni-purgatif* en un léger laxatif, des délayans, un vésicatoire à la nuque, et nous avons fait ajouter une forte dose de camphre à l'*essence éthérée*. La malade se trouve infiniment mieux.

§. XI. — *Hémiplégie ; paralysie.*

L'hémiplégie est une espèce de paralysie qui frappe la moitié latérale du corps. Elle est ou complète ou incomplète. Quelquefois cette dernière se borne au bras ou à la jambe, et devient une affection locale. Les causes de l'hémiplégie sont fort nombreuses : une commotion cérébrale, un coup violent qui pénètre dans le cerveau à travers l'orbite, une percussion violente dans la moelle épinière, une pléthore dans les vaisseaux du cerveau, les passions vives, comme la frayeur, la colère, peuvent la produire. Nous ne devons nous occuper que de l'hémiplégie humorale, qui est produite par le déplacement et l'extension d'un principe gouteux, rhumatismal, psorique, vénérien, et par la surabondance biliaire. Cette dernière, quoique souvent rebelle au traitement, paraît rentrer dans le domaine que nous avons adopté dans notre ouvrage ; il est même inutile d'entretenir nos lecteurs des phénomènes qui appartiennent plus particulièrement à l'hémiplégie, puisqu'ils ont une grande connexité avec la paralysie dont nous allons parler.

On désigne sous ce nom l'abolition ou l'affaiblissement notable de la sensibilité et du mouvement volontaire dans une partie quelconque du corps. La paralysie consiste essentiellement dans le défaut ou dans l'absence de l'influence cérébrale sur les organes des sens ou du mouvement volontaire. C'est donc une maladie nerveuse; c'est dans les altérations du cerveau qu'il faut chercher les causes naturelles qui la produisent. Or, ces altérations sont elles-mêmes le produit de la dépravation chronique des humeurs qui amènent la paralysie presque toujours à la suite de l'apoplexie. La paralysie est ou *complète* ou *incomplète*, selon qu'elle se manifeste par l'abolition ou par le simple affaiblissement de la sensibilité et de la contractilité animale.

La paralysie peut être produite par un grand nombre de causes variées, physiques, organiques et morales; soit que ces causes agissent directement sur le système nerveux, en comprimant, divisant ou excitant d'une manière quelconque le cerveau, et la moelle épinière à laquelle les nerfs cérébraux sont liés par une étroite sympathie, et dont ils partagent l'affection; soit que leur mode d'action reste inconnu, comme il n'arrive que trop souvent.

L'état pléthorique porté à un haut degré, l'omission d'une purgation habituelle, la suppression de la sueur, d'un ancien ulcère, d'un exutoire quelconque, doivent être regardés comme des sources fréquentes de cette affection, un des plus tristes

apanages de l'homme ; car lui seul dans la nature y est sujet ; mais il faut observer que presque toujours elle est l'effet du luxe et de la mollesse , et qu'elle attaque rarement l'artisan robuste et laborieux qui travaille en plein air.

La paralysie paraît être plus commune chez les hommes que chez les femmes : on ne doit l'attribuer qu'aux excès et aux accidens divers auxquels ils sont beaucoup plus exposés qu'elles dans la société. Cette maladie est moins rare dans l'enfance que dans la jeunesse , et beaucoup plus fréquente chez les adultes que chez les vieillards. Le côté gauche en est plus fréquemment atteint que le côté droit , et l'on attribue ce phénomène à la force plus grande qu'acquièrent les parties droites du corps , par un exercice plus habituel dans l'état social. Enfin la paralysie s'observe aussi plus souvent aux membres abdominaux qu'aux membres thorachiques.

La paralysie ne s'arrête pas toujours à l'anéantissement de la partie latérale ; elle exerce sur toute l'économie animale une bien plus grande influence : la perte de la parole , de l'ouïe , du goût , de l'odorat , sont encore les terribles conséquences de cette affection. Enfin elle réduit l'homme aux phénomènes bornés d'une obscure végétation ; elle le condamne à une vie courte et précaire.

Nous n'offrirons pas un moyen curatif certain ; il est au-dessus de l'art de l'indiquer : mais nous pourrons dire aux sujets pléthoriques , à ceux chez qui l'excès des veilles a causé des symptômes de

désorganisation totale, que l'usage périodique du *toni-purgatif*, accompagné de bains dans lesquels on ajoute du sel gris, un régime doux et la cessation d'habitudes fâcheuses, non seulement raffermiront l'édifice ébranlé, mais encore le préserveront d'une chute entière.

Lorsque la paralysie n'a pas été arrêtée dans sa marche occulte, lorsqu'on est tombé sous sa terrible dépendance, l'usage du *toni-purgatif*, sans donner l'espoir d'une entière guérison, peut atténuer le mal; en brusquant l'évacuation des humeurs dépravées, il entretiendra la liberté du ventre, chose qui est recommandée même par les praticiens les plus opposés à la purgation. Des bains dans lesquels on fait fondre dix livres de sel gris, du mouvement, la tranquillité d'esprit, seconderont ce médicament dans ses heureux effets. Il n'est pas très-rare que ce régime, suivi avec exactitude et sagesse, n'amène insensiblement une guérison entière; nous pouvons en citer quelques exemples.

Quoique nous ayons avoué, dans le cours de cet article, que rarement ou pouvait se promettre d'extirper entièrement les conséquences de l'attaque de paralysie, nous pourrions cependant rapporter une foule de traits où notre traitement a fourni la preuve la plus complète de son heureuse influence.

Nous nous bornerons à donner ici la missive suivante :

Lettre de M. Veitre, rentier, rue de la Houssaye.

Paris, le 20 juin 1817.

« Monsieur,

» Je pense que je ne saurais mieux vous prouver ma reconnaissance qu'en vous faisant passer l'attestation la plus authentique d'une guérison que je ne dois qu'à la puissance de vos médicamens. Puissent les ennemis de votre doctrine et de votre désintéressement être réduits au silence en me lisant, et ne plus s'opposer, par les doutes qu'ils émettent, au bien que vous faites chaque jour!

» Le 15 février 1816, je revenais de faire ma promenade ordinaire au Luxembourg. Il était huit heures du soir; il faisait frais; l'air était chargé d'humidité.

» En mettant la clef dans la serrure, je me sentis frappé comme d'un coup de foudre, et je tombai sans connaissance. Il me serait impossible de parler de ce qui m'arriva après, et des soins que l'on me donna; ma mémoire ne commença à dater que du 20 février, c'est-à-dire cinq jours après mon attaque.

» Mais les personnes qui m'ont assisté m'ont assuré que pendant ces cinq jours je ne jouissais que de la faculté de respirer, que je remuais fort

peu, que mes paupières ne se soulevèrent qu'une fois, et que, si l'on m'eût piqué avec des épingles, je n'aurais pas senti la piqûre.

» Lorsque j'eus repris mes sens, je ne tardai pas à m'apercevoir que je ne les avais pas tous, et que j'étais privé de l'ouïe, de l'odorat, que le goût était un peu émoussé, que mes membres ne se prêtaient pas tous au mouvement, enfin que je n'étais plus qu'un être mutilé et inutile.

» Tous les secours de l'art ne manquèrent pas de m'être prodigués, et les pharmaciens n'ont pas à se plaindre de mon accident. Je voudrais bien aussi n'avoir pas à me plaindre de leurs drogues.

» Enfin, le mois de mars de l'année suivante, 1817, j'eus le bonheur de vous recevoir, et cette époque sera toujours pour moi une époque de fête et de reconnaissance.

» Vous vous rappelez sans doute que j'avalai devant vous deux fortes doses du *toni-purgatif*, et qu'un quart d'heure après les selles se manifestèrent par une abondance et un caractère qui vous surprirent vous-même. Cinq quarts d'heure écoulés, je pris de l'eau miellée en quantité, et ensuite un bouillon gras. Le lendemain, même régime. Après l'emploi des frictions avec l'*essence éthérée*, je commençai à éprouver une démangeaison dans le bras gauche, qui était entièrement paralysé, ainsi que dans la cuisse gauche. Quatre jours après, bouillon aux herbes, et une dose de *toni-purgatif*: selles moins abondantes et moins fétides; alors,

par un bonheur inconcevable, il me fut possible de soulever mon bras gauche jusqu'à la hauteur du creux de l'estomac. Enfin, tous les huit jours une dose du médicament, accompagnée infailliblement d'une amélioration sensible dans tout mon corps, de sorte qu'aujourd'hui, 23 juin 1817, je me promène comme un jeune homme, et je ne ressens pas la moindre incommodité. Je continue tous les quinze jours le régime libérateur et les autres moyens que vous m'avez prescrits.

» Voilà ce dont vingt personnes ont été témoins, et ce que j'atteste à qui voudra l'entendre.

» *Signé* VEITRE (1). »

N. B. S'il fallait consigner dans cet ouvrage toutes les lettres que nous avons reçues relativement à toutes les maladies; si nous relations le nombre des observations journalières que notre pratique nous a mis à portée de faire, et surtout le résultat des consultations orales que nous donnons tous les jours dans notre cabinet, nous aurions été obligés de faire deux ou trois volumes; nous nous sommes donc bornés aux plus importantes.

(1) Cette lettre, écrite par un homme étranger à l'art de guérir, ne doit pas être un exemple déterminant dans des cas analogues. Sa paralysie était incomplète.

Nous terminerons ce paragraphe par une guérison d'autant plus surprenante que nous en avions nous-mêmes désespéré. Un militaire, dont les facultés intellectuelles et affectives avaient été altérées par une atteinte de paralysie, vint l'année dernière nous consulter. Il nous dit que sa mémoire s'était singulièrement affaiblie, et que son imagination s'était évanouie; son caractère était devenu timide et méticuleux, lui qui, dans les champs d'honneur, n'avait jamais manqué de courage; il était devenu très-irritable et très-irascible; son regard était fixe, et sa physionomie avait un caractère inhérent à cette maladie.

C'était donc un accident bien triste et bien déplorable contre lequel il venait invoquer le secours de notre traitement. Ce qui l'affligeait le plus, nous ajouta-t-il, c'était d'être condamné à la triste dépendance de ses domestiques, lui dont la brillante destinée passée, était aujourd'hui soumise aux phénomènes bornés d'une obscure végétation. Nous n'hésitâmes pas à lui dire que la médecine était encore peu éclairée sur la nature des lésions organiques qui produisent ou accompagnent la paralysie, et que sa maladie était une affection très-grave. Après avoir éclairé notre pronostic sur la nature des causes qui y avaient donné lieu, selon l'espèce, l'étendue et l'ancienneté de sa maladie, et selon le degré d'importance des organes qui en étaient affectés, nous avons pensé qu'il y avait peu de chances pour sa guérison. Un médecin lui avait déjà con-

seillé l'électricité : elle avait été vainement employée. Nous lui avons conseillé les bains chauds sulfureux et les douches, en attendant qu'il pût aller prendre les bains de mer. L'application du moxa, une infusion antispasmodique à laquelle nous avons fait ajouter quelques grains de sulfate de quinine, ont paru lui être très-utiles; surtout des frictions très-fréquentes sur la colonne vertébrale avec *l'essence éthérée* l'ont beaucoup soulagé; et, quoiqu'il fût fort et pléthorique, nous n'avons administré le *toni-purgatif* qu'avec réserve. Ces moyens ont obtenu le plus heureux succès.

CHAPITRE VI.

Rhumatisme. — Goutte. — Clous ou furoncles. — Dartres. —
Ophthalmie ou mal d'yeux. — De la fièvre. — Fébrifuges.

§. I^{er}. — *Du Rhumatisme.*

C'EST une affection que les praticiens modernes considèrent comme une phlegmasie qui a son siège ordinaire dans les tissus musculaire et fibreux de l'économie animale. Ses principaux caractères sont : 1^o des douleurs plus ou moins vives, continues ou intermittentes, fixes ou vagues, accompagnées ou non de chaleur, de gonflement, de rougeur, de mouvemens fébriles ; 2^o une terminaison qui a lieu ordinairement par résolution, quelquefois par dé-litescence, rarement par suppuration, plus rarement encore par gangrène ; 3^o enfin une grande mobilité et une tendance à la récursive.

Le rhumatisme a reçu différens noms, selon les parties qu'il affecte : à la tête et extérieurement, on l'appelle *gravedo* ; lorsqu'il a son siège au cou, on le nomme *torticolis* ; *obstipité*, quand il attaque les muscles de la poitrine, on l'appelle *pleurésie*

rhumatismale, *fausse pleurésie*, *rhumatisme des côtes*. Quelques auteurs le désignent sous le nom de *myocolitis*, s'il attaque les muscles du bas-ventre. Si la région lombaire est le siège de cette maladie, on lui donne le nom de *lombago*, de *lombagier rhumatismale*. Attaque-t-il d'autres parties, les auteurs le désignent autrement. On lui donne, assez généralement, le nom de *sciaticque*, lorsqu'il affecte l'articulation du fémur avec la hanche.

Presque tous les nosologistes s'accordent à rapprocher le rhumatisme de la goutte, et à en faire deux genres voisins, dont l'un tantôt précède l'autre, et en est tantôt précédé. Quelques uns séparent, dans leurs classifications, le rhumatisme chronique du rhumatisme aigu, et placent ces deux modes dans des classes assez éloignées.

On distingue les circonstances qui favorisent le développement du rhumatisme, et celles qui le déterminent.

Les premières causes prédisposantes se tirent : 1^o de l'âge ; 2^o du sexe ; 3^o du tempérament ; 4^o de la constitution ; 5^o de l'idiosyncrasie ; 6^o de la disposition héréditaire ; 7^o des habitudes ; 8^o des professions ; 9^o des climats.

1^o. *L'âge*. Le rhumatisme, surtout l'aigu, appartient en général à l'âge viril ; et c'est depuis la vingtième année jusqu'à la cinquantième, qu'il se manifeste plus fréquemment et avec plus de violence. Chez des sujets robustes, il n'est pas rare de voir paraître cette maladie jusqu'à soixante ans,

et même au-delà. Cependant, selon divers auteurs, si beaucoup de vieillards se plaignent de douleurs rhumatismales, c'est qu'ils ont déjà éprouvé plusieurs atteintes de rhumatisme, et que la maladie a passé chez eux à l'état chronique. Quelques faits infirment néanmoins cette observation générale : une femme de soixante-dix-neuf ans fut atteinte, pour la première fois, à cet âge, d'un rhumatisme, pendant le cours d'une péripneumonie bilieuse ; elle en éprouva ensuite de temps à autre des atteintes assez vives. Ponsart et Pinel rattachent principalement cette maladie aux adultes et aux vieillards. Bichat dit, dans son *Anatomie générale*, que le rhumatisme est rarement l'apanage des enfans du premier âge, et que sur cent rhumatisans, il en est quatre-vingt-dix au-dessus de l'âge de quinze à seize ans.

2°. *Le sexe.* Les femmes sont moins sujettes que l'homme au rhumatisme ; elles s'en trouvent néanmoins fréquemment atteintes par le dérangement ou par la suppression du flux menstruel. On observe, en général, qu'elles en sont surtout affectées entre les quarantième et cinquantième années, époque de leur âge critique. Durant les couches et pendant l'allaitement, comme elles sont alors plus sensibles que dans tout autre temps aux influences qui peuvent occasionner ou développer le rhumatisme, il y a lieu de penser que diverses maladies qui leur arrivent après l'accouchement, et à la suite du sevrage, et auxquelles elles donnent en général le nom de

lait répandu, ne sont que des affections rhumatismales. Bosquillon, dans ses notes sur Cullen, admet l'existence d'une diathèse inflammatoire chez les nouvelles accouchées, et même chez les femmes qui nourrissent; c'est à cette diathèse, plutôt qu'à des dépôts laiteux, qu'il attribue sa dixième espèce de rhumatisme symptomatique, où se trouve la sciatique rhumatismale.

3°. *Le tempérament*. D'après les observations de Barthez et d'autres savans médecins, les individus d'un tempérament sanguin sont ceux chez lesquels le rhumatisme se manifeste le plus fréquemment. Les tempéramens bilieux y sont assez sujets aussi. On a remarqué que lorsque les personnes d'un tempérament lymphatico-sanguin étaient atteintes de rhumatisme, le mal avait presque toujours son siège aux articulations.

4°. *Constitution*. En général, les personnes les plus sujettes au rhumatisme, et spécialement au rhumatisme aigu, sont d'une constitution forte et robuste. Cependant, on voit aussi cette maladie attaquer des personnes faibles; mais c'est qu'elles sont irritables et nerveuses. Quoi qu'il en soit, on peut assurer que ceux qu'elle atteint pour la première fois, ont en général une bonne constitution.

5°. *Idiosyncrasie*. Chaque individu ayant sa manière de se bien porter et celle d'être malade, il en résulte que tel sujet, toutes choses égales d'ailleurs, est plus exposé à telle maladie qu'à telle autre. Ainsi, tel individu, frappé d'un froid hu-

mide , contractera toujours un rhumatisme , tandis qu'un autre , dans la même circonstance , sera attaqué d'un catarrhe pulmonaire , et qu'un troisième , soumis à la même action , n'en éprouvera aucune incommodité. Il existe donc chez les différens individus , pour qu'ils soient atteints du rhumatisme comme de toute autre maladie , une aptitude particulière dont la nature nous est inconnue , et qui ne nous est révélée que par les phénomènes morbifiques qui en sont le résultat. C'est à l'intensité plus ou moins grande , et à la durée de cette disposition , qu'il faut attribuer la fréquence du rhumatisme chez certains sujets , et sa récurrence chez ceux qu'il a déjà attaqués.

6°. *Disposition héréditaire.* Il est généralement reconnu que le rhumatisme n'est point une maladie héréditaire , surtout si on le compare à la goutte. Cependant , on ne peut guère s'empêcher de convenir , d'après plusieurs analogies , qu'un individu , né de parens habituellement affectés de rhumatisme , sera plus exposé à cette maladie que dans le cas contraire. Barthez remarqua , dans une de ses consultations , que le sujet pour lequel il fut consulté , et qui était atteint d'une paralysie incomplète avec rhumatisme , était né de parens rhumatisans. Staal admet la disposition héréditaire rhumatismale.

7°. *Les habitudes.* Une personne qui , par exemple , a l'habitude de se couvrir ou de se vêtir avec beaucoup de soin , sera atteinte du rhumatisme

plus facilement qu'une autre, si, étant moins couverte que de coutume, elle s'expose à une température froide et humide.

8°. *Les professions.* Les militaires, les marins, les conducteurs de trains de bois, ceux qui déchirent les bateaux, ceux qui travaillent aux rivières, les pêcheurs, ceux surtout qui passent les nuits, les blanchisseurs, etc., sont sujets aux affections rhumatismales. Il en est de même des boulangers, par la transition de l'air embrasé du four à l'air humide et froid du dehors.

9°. *Les climats.* Les pays où le rhumatisme se manifeste le plus fréquemment, sont ceux où l'air est souvent froid et humide, où la température est sujette à de nombreuses vicissitudes, les contrées maritimes par exemple. C'est à l'époque des grandes variations atmosphériques, au printemps et à l'automne qu'il se présente dans la capitale, et, comme je l'ai déjà dit dans ma *Topographie médicale de Paris*, *les affections rhumatismales et les phthisies sont les maladies qui y sont les plus nombreuses, ce qu'on doit attribuer à la constitution atmosphérique de cette ville, qui semble imprimer à toutes les maladies un caractère identique et particulier.* Le docteur Villeneuve, dans son *scientifique* article sur les rhumatismes, page 466 du XLVIII^e volume du *Dictionnaire des Sciences médicales*, a bien voulu citer mes phrases.

S'il était possible d'établir pour le corps humain une statistique certaine comme pour le corps poli-

tique, il résulterait des recherches faites à ce sujet que, le total des maladies observées à Paris étant annuellement d'environ 26,992, et le nombre des affections rhumatismales de 1177, la maladie dont nous parlons serait à l'ensemble des autres, dans le rapport à peu près de 1 à 22.

En général, le rhumatisme est produit par une transition trop brusque d'un lieu où l'air est chaud et sec, dans un autre où il est froid et humide. Une température modérée, qui varie brusquement, en est plus souvent la cause qu'un froid très-vif et long-temps soutenu. Les vents de sud et d'ouest le produisent fréquemment. Un *vent coulis* détermine, dans beaucoup de circonstances, des douleurs rhumatismales. Le refroidissement des pieds est aussi une des causes fréquentes de cette maladie.

Les saisons pendant lesquelles le rhumatisme se manifeste le plus fréquemment, sont le printemps et l'automne. On voit aussi cette maladie survenir au commencement de l'hiver, lorsque le temps est nébuleux, et à l'époque des dégels; enfin l'été lui donne quelquefois naissance, mais c'est toujours à la suite de transitions du chaud au froid. Barthez avait connu une fille qui éprouvait de violentes attaques de rhumatisme à tous les solstices d'été et d'hiver, et qui n'en souffrait jamais en d'autres temps.

Tous les autres modernes, à l'exception d'un petit nombre, reconnaissent que le rhumatisme, au moins celui qui est aigu, est de nature inflam-

matoire, et comme tel, ils l'ont placé au nombre des phlegmasies ; mais Barthez assure que le caractère inflammatoire n'a pas été bien distingué des autres espèces d'inflammations. Bichat confirme en partie cette assertion.

Quant au rhumatisme chronique, que plusieurs nosologistes séparent de l'aigu, comme étant d'une nature différente, on ne trouve de conjectures sur son caractère que dans Barthez. Ce savant médecin le considère comme une inflammation lente, qui lui paraît aussi accompagnée d'un effort de situation fixe des fibres affectées.

D'après les remarques de Baillou, le rhumatisme ne peut être considéré, dans quelques cas, que comme *critique*, c'est-à-dire comme la solution ou la crise de plusieurs autres affections dont il est le résultat. Ainsi, il n'est pas rare qu'il soit la suite ou la terminaison d'une fièvre bilieuse, d'un catarrhe, de la dysenterie, etc. Ponsart le regarde, en général, comme une dépuration, comme le résultat d'un levain que la nature n'a pu faire passer par la peau, et qui s'est arrêté aux endroits les plus faibles.

Comme c'est du *rhumatisme chronique* que nous devons principalement nous occuper, nous dirons qu'il peut être la suite d'un rhumatisme aigu, ou survenir spontanément. Les circonstances qui le déterminent dans le premier cas, sont surtout un traitement débilitant porté à l'excès, principalement sous le rapport des émissions sanguines.

Cullen a remarqué que si les saignées ne parviennent point à guérir complètement, elles produisent le rhumatisme chronique. Brown, qui a fait la même remarque, ajoute que cette terminaison de l'affection aiguë arrive beaucoup moins, lorsqu'on l'abandonne à la nature, en lui laissant suivre sa marche.

Les causes qui, dans le second cas, le produisent d'une manière spontanée, sont l'âge avancé, le temps critique chez les femmes, un état de faiblesse et de cachexie, des excès vénériens, des veilles prolongées, et, pendant la durée ou la convalescence d'une fièvre intermittente, des affections catarrhales, enfin toute suppression de transpiration, causée par une longue exposition à l'air froid, surtout lorsqu'il est chargé d'humidité.

Le siège du rhumatisme chronique est le même que celui du rhumatisme aigu : ce sont toujours les systèmes fibreux et musculaire qu'il affecte principalement, ensemble ou séparément.

Le rhumatisme chronique, qui survient spontanément, ne présente pas une occasion toujours facile à saisir ou à indiquer. Souvent ce n'est qu'une simple sensation incommode, que l'on croit dissiper avec la main. Cet état peut durer assez longtemps et se dissiper sans retour par une transpiration abondante, ou disparaître tout à coup, et se transporter sur une autre partie avec la rapidité de l'éclair. Cette affection est presque toujours exempte de fièvre à son début, et, si un mouvement fébrile a lieu, cet état aigu n'est qu'éphémère.

Dans tous les cas , il faut bien remarquer si la fièvre qui survient est un effet de la maladie , ou si elle lui est étrangère.

Les douleurs sont plus sourdes que dans le rhumatisme aigu ; elles augmentent par une pression exercée sur les parties qui en sont le siège , ainsi que par les mouvemens auxquels on oblige ces différentes parties. Ces douleurs prennent ordinairement de l'accroissement par les variations du temps ; le froid les augmente , et , pour l'ordinaire , la chaleur les affaiblit. La nuit , elles sont en général plus vives ; ce qu'il faut attribuer à la chaleur du lit par laquelle le levain a plus d'activité , et aux sécrétions qui sont plus rares que pendant le jour. Dans quelques cas , la douleur peut être portée jusqu'au caractère aigu , soit par l'énergie de son principe , soit par de nouvelles alternatives de chaud et de froid humide.

Après une durée fort indéterminée , et qui varie depuis un petit nombre de jours jusqu'à une période de plusieurs années , le rhumatisme chronique peut se terminer , soit spontanément , par une résolution insensible , précédée seulement d'une diminution dans l'intensité et l'étendue du mal ; soit par une évacuation quelconque des sueurs , des urines ; soit enfin par une des affections , principalement celle des articulations. On peut encore mettre au nombre des terminaisons du rhumatisme chronique , son passage à l'état aigu , lequel peut survenir , soit par un changement de saison ou de

manière de vivre , soit par l'effet d'un traitement incendiaire.

Le rhumatisme chronique , comme la plupart des affections de longue durée , est loin d'offrir toujours la même intensité ; il cesse même souvent complètement , pour reparoître avec plus ou moins de violence , soit dans la partie qui en était affectée , soit dans toute autre , ce qui pour l'ordinaire a lieu par les causes qui l'ont d'abord produit.

Le point principal du diagnostic du rhumatisme chronique , consiste à déterminer ou à établir la différence qui existe entre cette affection et le rhumatisme aigu , et dans certains cas à préciser le moment où celui-ci cesse d'être aigu pour devenir chronique. En général , la présence de la fièvre peut être considérée comme le signe caractéristique du rhumatisme aigu. Cependant , comme nous l'avons observé , il faut distinguer avec soin la fièvre qui n'est qu'accidentelle de celle qui appartient essentiellement au rhumatisme. L'intensité de la douleur n'est point un diagnostic certain , parce qu'il arrive souvent que le rhumatisme chronique cause une douleur beaucoup plus intense et plus étendue que l'aigu.

Le rhumatisme chronique est ordinairement une maladie plus incommode que dangereuse. Cependant , soit par la disposition de l'individu , soit par quelque vice dans le traitement , l'atrophie , l'ankilose , la luxation des membranes peuvent en être

le résultat immédiat. Chez les sujets faibles il peut encore , par sa durée et son intensité , entraîner de tels dérangemens dans les fonctions digestives et nutritives , que le marasme et la mort en soient le résultat.

Le rhumatisme étant une affection qui se présente sous deux états fort opposés , l'aigu et le chronique , il en résulte des indications très-différentes. Les seules qui soient communes à tous les états , à toutes les variétés du rhumatisme , sont , indépendamment de l'âge , du sexe et du tempérament , etc. : 1^o de rechercher la voie de solution que prend la nature , avant de la seconder dans ses efforts ; 2^o de rétablir l'évacuation dont la suppression peut avoir occasionné l'affection existante. Il faut pourtant remarquer que le retour d'une évacuation , d'une excrétion , dont la suppression a pu causer la maladie , n'est pas toujours suivi du retour de la santé ; ainsi des sueurs abondantes , dont la suppression est souvent accusée d'être la cause du mal , sont loin , quand elles reparaissent , de faire cesser l'affection rhumatismale.

Le traitement du *rhumatisme aigu* (1) est relatif à ces trois périodes : aux premiers instans de son in-

(1) Le docteur Marquet confesse qu'il prescrivait les sangsues dans le rhumatisme aigu , mais que , s'étant aperçu qu'elles le prolongeaient des mois et même des années , il les abandonna pour s'en tenir aux purgatifs et aux sudorifiques , et qu'alors la maladie ne durait que sept ou huit jours. Les sangsues s'opposaient à la coction de l'humeur.

vasion , à son intensité et à sa terminaison. Dans la première , on se borne aux boissons anti-phlogistiques , aux lavemens et à l'administration des *grains de santé du docteur Franck* , comme très-propres à ouvrir la voie aux humeurs dont l'accumulation dans le canal intestinal peut causer une constipation opiniâtre , très-défavorable au rhumatisme. Dans la seconde , pendant l'inflammation , encore des boissons délayantes , des lavemens , un purgatif léger, ou les *grains de santé*. Des bains d'eau légèrement tièdes sont fort convenables , ainsi que des cataplasmes émolliens , et surtout des frictions sur la partie affectée , faites avec l'*essence étherée balsamique*. Quand l'état inflammatoire général est dissipé , que les phénomènes locaux sont calmés , on a souvent à combattre un embarras gastro-intestinal , qu'il faut attaquer avec le *purgatif*. Dans le troisième , enfin , au déclin de la maladie , lorsqu'il n'existe plus que de légères douleurs avec une faiblesse générale , on peut administrer quelques diaphorétiques , de légers sudorifiques , et encore le même *purgatif*, pour relever les forces de l'estomac , abattues par le long usage des boissons débilitantes. Toujours et toujours les frictions avec l'*essence étherée*.

Le traitement du *rhumatisme chronique* consiste dans l'emploi de moyens plus ou moins actifs , à l'aide desquels on arrête la marche désordonnée de la nature , et on rétablit le jeu des organes. Si le sujet affecté de ce rhumatisme pré-

sente des symptômes évidens de pléthore , ou lorsqu'il existe ou survient un embarras des premières voies , on combat les causes par les *grains de santé* , et ensuite par le *purgatif*. Après les évacuations , le premier remède à employer consiste dans l'usage des frictions excitantes sur le siège de la douleur, depuis le simple frottement avec un léger tissu de laine , jusqu'à l'usage de l'*essence éthérée*. Au reste , un habile praticien doit toujours avoir égard, dans l'emploi de nos médicamens , à l'âge , au sexe , au tempérament de l'individu , aux causes et au siège de l'affection rhumatismale , à ses métastases , à ses complications , etc.

Nous rejetons les sangsues dans cette maladie comme un moyen toujours inutile et souvent dangereux. Dans le rhumatisme aigu , contentons-nous d'aider la nature par des évacuations sagement provoquées. Dans le rhumatisme chronique , soyons plus hardis dans l'emploi des purgatifs ; ils produisent un dérivatif extrêmement utile. Scudamore les regarde particulièrement comme propres à détourner la fluxion qui pourrait avoir lieu sur les membranes synoviales.

Quoique l'efficacité de l'*essence éthérée balsamique* soit généralement connue , surtout pour la guérison des douleurs rhumatismales , voici un nouveau fait bien propre à la constater. Le directeur des postes de Saujon , département de la Charente-Inférieure , vient de nous mander , par sa lettre du 11 juillet 1823 , qu'il *a lui-même éprouvé*

un résultat très-satisfaisant de l'essence éthérée , ayant appliqué une compresse de cette essence chaude sur une douleur rhumatismale qui lui était survenue à l'épaule droite , et qui a cessé à la troisième compresse.

Signé DERNAZ.

M. Saunier était sujet depuis long-temps à des douleurs rhumatismales , qui l'empêchaient de se mouvoir dans son lit , tant il souffrait dans les reins, les cuisses et autres parties du corps ; il n'a pas hésité à humecter une portion de flanelle d'Angleterre , qu'il a arrosée une fois dans le jour avec l'*essence éthérée balsamique*. Il a appliqué cette flanelle sur ses reins , et l'a nouée avec un cordon sur le devant de son bas-ventre. Depuis plusieurs jours il se lève avec facilité de son lit , marche très-bien , et s'applaudit d'avoir eu recours à ce moyen efficace pour guérir ses douleurs.

Voici les propres expressions d'une lettre que nous venons de recevoir de M. Lalanne , directeur de la poste de Dax : *Je parle par expérience de votre admirable essence éthérée : j'en ai fait usage à l'occasion d'une humeur rhumatismale qui s'était fixée au gras du bras gauche , et dont je souffrais beaucoup, puisque je ne pouvais porter la main sur la tête. A la suite de quelques bains je fis usage des frictions avec cette essence ; je m'en suis trouvé à merveille.*

Signé LALANNE.

Voici ce que nous a écrit de Bordeaux , le 24 mai 1823, M. Dubourg , rue du Chapeau-Rouge :

« M. Taveault , contrôleur des contributions , homme d'un embonpoint remarquable , avait un rhumatisme sur les reins , qui l'empêchait de vaquer aux fonctions de sa place ; de plus , il était exposé à une affection bilieuse qui le fatiguait depuis long-temps.

» M. Guéneau , avoué , éprouvait des douleurs de tête ; la mélancolie s'était emparée de son caractère. L'un et l'autre , après avoir pris plusieurs remèdes sans efficacité , ont eu recours au *toni-purgatif* et à l'*essence éthérée* : ils ont été parfaitement guéris.

» M. Coppin avait une affection dans l'estomac , que les médecins ne pouvaient définir ; la troisième dose du même remède l'a parfaitement délivré des vents et flatuosités qui l'incommodaient beaucoup.

» Plusieurs chirurgiens de la campagne ont fait leur provision de ces deux médicamens qui remplissent presque toutes les indications qui se présentent dans leur pratique journalière. C'est la base de leur officine.

» Signé DUBOURG. »

Un militaire , qui avait servi dans les gardes-d'honneur , avait contracté des douleurs rhumatismales qui , de temps à autre , le tourmentaient au point de lui faire envier le sort de ceux qui avaient

péri sur le champ de bataille de Leipsick. C'était surtout pendant les variations de l'atmosphère , qu'elles se faisaient sentir avec le plus de violence. En vain il s'était mis à l'usage des bains , des sudorifiques , des tisanes ; en vain il avait fait plusieurs voyages aux endroits fameux par leurs eaux minérales : tous ces moyens n'étaient que des palliatifs qui lui procuraient un soulagement momentané , et l'affection douloureuse ne tardait pas à revenir.

Enfin , sur la réputation du *toni-purgatif* et de l'*essence éthérée* , il se décida pour ces deux médicamens. Comme il existait chez lui des symptômes évidens de pléthore , et qu'il était sujet à des embarras gastriques , nous commençâmes son traitement par les *grains de santé* , et peu après par le *purgatif*, toutefois ayant soin de ne faire usage de ce médicament qu'avant ou après les accès du rhumatisme. Lorsqu'il se fut ainsi soulagé des mucosités qui engorgeaient son système digestif , nous lui ordonnâmes les frictions avec l'*essence éthérée balsamique* sur les parties de son corps , qui étaient le siège de la maladie. Le succès de ce traitement fut si prompt et si complet , qu'au bout de deux mois le rhumatisme avait disparu.

Un négociant d'à peu près soixante ans , après avoir lu dans notre précédente édition notre paragraphe sur le rhumatisme , vint dans notre bureau de consultations pour conférer sur sa maladie , et nous pria de lui indiquer un traitement. Ses douleurs étaient sourdes comme elles le sont ordinai-

rement dans les rhumatismes chroniques , et prenaient de l'accroissement dans le changement de température ; la nuit elles étaient plus vives , ce qui dépend de la chaleur du lit , et parce que les malades , n'ayant aucun objet pour les distraire , fixent toute leur attention sur les douleurs qu'ils ressentent. Il y avait chez ce négociant une diminution des facultés digestives , et par suite la maigreur et le dépérissement ; les urines étaient troubles et nébuleuses. Ce malade , étant dans un état continuel de souffrances , était triste , morose , mélancolique ; j'ai attribué sa maladie à une transition trop brusque d'un lieu où l'air était chaud et sec dans un endroit où il était froid et humide , à la suppression d'une éruption habituelle , et à l'usage du sexe étant debout. L'état de son pouls , qui n'était pas fébrile , nous fit écarter l'idée que son rhumatisme n'avait pas le caractère aigu , puisqu'il n'y avait pas de rougeur sur les articulations douloureuses qui étaient froides et roides. On ne pouvait facilement y exciter la sueur. Les bains chauds , les sudorifiques et des applications locales avaient été sans succès ; on avait employé les émolliens et les opiacés sans que le malade en eût éprouvé le moindre soulagement. L'intensité de cette maladie , ses complications , la concomitance d'affections nous auraient déterminés à renoncer au moyen du *toni-purgatif* , si un embarras gastrique et intestinal , tout à la fois bilieux et muqueux , ne l'avait éminemment indiqué , puisque d'ailleurs il n'y avait aucune lésion organi-

que des viscères abdominaux. Ce rhumatisme se présentant sous deux états fort opposés , je voyais des indications très-différentes. Je lui prescrivis donc , matin et soir, un lavement dans lequel il devait ajouter dix cuillerées de ce *purgatif*. La déplétion eut lieu , la dérivation soulagea beaucoup le malade , des frictions excitantes sur le lieu douloureux produisirent le meilleur effet ; elles furent poussées à un point extrême pour produire un effet vésicant ; des vésicatoires volans aidèrent l'action des autres médicamens. Les moyens internes furent les diaphorétiques , les fondans, et même les mercuriaux. Le régime fut excitant et fortifiant.

C'est à l'application successive de nos différens remèdes qu'il dut un retour à la santé qu'il devait d'autant moins espérer, qu'il y avait complication dans sa maladie, et que , les facultés digestives étant interrompues, il en résultait un état de maigreur qui le menaçait d'un dépérissement prochain. Ce vieillard reconnaissant se félicite tous les jours de l'efficacité de ces moyens curatifs.

§. II. — *De la Goutte.*

La goutte est une flegmasie des membranes synoviales articulaires.

On croit que la *goutte* tire son nom de l'afflux d'un liquide que le vulgaire s'imagine être distillé goutte à goutte sur le siège de la maladie.

C'est celui de nos maux qui s'est toujours montré le plus rebelle aux efforts de l'art. Il a été l'objet d'une foule de commentaires et d'observations chez les anciens et chez les modernes.

La goutte a été appelée fort ingénieusement *Pro-tée*; car elle apparaît sous mille formes différentes. Nous allons résumer tout ce qui appartient à cette affection, rassembler les caractères distinctifs établis dans les ouvrages des auteurs français et étrangers, tels que Sydenham, Musgrave, Stoll, Macbride, Bosquillon, Barthez, Alphonse Leroy, Pinel, Landré-Beauvais, etc.

Circonstances prédisposantes. Age mur et vieillesse, sexe masculin, tempérament nerveux, irritable, état d'opulence, disposition innée, ordinairement héréditaire.

Causes déterminantes. Vie sédentaire, transpiration diminuée lentement, nourriture succulente et trop recherchée, abus des liqueurs spiritueuses et du café, énervation par les plaisirs ou les peines de l'âme; le froid ne fait que révéler la maladie qui était latente.

Siège. Les capsules synoviales, ou au moins les autres parties blanches des articulations, sans extension sensible aux organes musculaires; les petites articulations; profond, concentré en un point resserré; n'attaque jamais brusquement toutes les articulations, mais à la longue et successivement; parotides rarement affectées. La première attaque se borne ordinairement à un des gros orteils.

Invasion. Précédée d'une perversion, d'un trouble des fonctions digestives, appétit diminué ou augmenté, dérangement du sommeil, diminution de l'énergie.

Symptômes. Douleurs, principalement aux articulations du gros orteil, dont le retour est régulier ou irrégulier, et dont la non-apparition aux époques fixes, ou la disparition prématurée, est suivie de lésions variées d'organes internes, et surtout de l'estomac; douleur comparable à celle d'un aiguillon, accompagnée d'élancemens, de tiraillemens; tuméfaction succédant à la douleur; rougeur foncée et d'apparence érysipélateuse. La cessation de la douleur annonce une grande amélioration; mobilité extrême dans le siège de l'affection.

Durée. Premier accès ordinairement assez court; il ne dure quelquefois que vingt-quatre heures.

Terminaison de l'accès. D'une manière ordinairement graduée jusqu'à parfaite résolution.

Métastases. Fréquentes et promptes; la goutte abandonne souvent son siège ordinaire pour se porter sur les viscères, et surtout sur ceux de la digestion.

Récidives. Un second accès revient presque toujours quelques années après le premier; les accès reviennent spontanément, et augmentent en général de fréquence, de durée et d'intensité; les accès sont souvent périodiques. La goutte n'est jamais épidémique.

Espèces. Goutte ordinaire; goutte asthénique; beaucoup plus rare.

Pronostic. Guérison radicale, rare et difficile; maladie souvent funeste par sa métastase sur les organes intérieurs.

Autopsie. Gonflement des extrémités articulaires; concrétions dans les articulations.

Traitement. Pendant l'accès de goutte, on n'emploie que des palliatifs; dans l'intervalle des accès, on combat le principe de la maladie; saignées générales dangereuses pendant l'accès proprement dit.

Prophylactique. Abstinence de la bonne chère portée à l'excès; privation des liqueurs spiritueuses.

De la goutte ordinaire. — La première attaque se fait sentir à la fin de l'hiver; elle est précédée, pendant quelques semaines, d'une sensation désagréable, difficile à définir, et, dans la région de l'estomac, de quelques mouvemens spasmodiques. La sueur des pieds est suspendue, les urines sont abondantes et assez semblables à la limonade. Quelques jours avant l'attaque, les vents et les flatuosités sont incommodes et fréquentes; la veille même, l'appétit est plus vif que de coutume; la

région de l'estomac est débarrassée; le sujet se trouve dans un état de santé tout-à-fait satisfaisant; il se couche, s'endort paisiblement, mais au milieu de la nuit il est réveillé par une douleur subite, presque toujours située au gros doigt du pied; il survient ensuite une fièvre légère. La douleur devient par degrés plus vive, et arrive enfin au plus haut période vers le déclin de la journée qui suit cette nuit; elle est si intense que les parties attaquées ne peuvent supporter aucun poids, aucun frottement, pas même celui du drap. Enfin, au bout de vingt-quatre heures, l'accès finit, et il se forme alors une petite tumeur avec rougeur sur la partie affectée. Après ce premier accès, jusqu'à la terminaison de l'attaque, qui dure ordinairement quinze jours, chaque soir il y a augmentation de douleur et de fièvre; la goutte va aux deux pieds, monte aux genoux, aux coudes et aux mains. La douleur qui accompagne l'attaque n'a point un caractère unique: elle s'exerce sous diverses formes; tantôt ce sont des tiraillemens épouvantables, tantôt des espèces de brûlures concentrées sur un seul point; souvent il semble aussi que les os sont broyés et pilés.

Cette première attaque de goutte terminée, le malade rentre dans un état de santé parfaite. Ces attaques sont périodiques: elles reviennent à des époques constantes; mais il n'est pas impossible d'en prévenir le retour par des précautions bien prises.

Il sera d'autant plus important de prévenir ce retour, que , plus les attaques sont répétées, plus elles s'étendent sur les diverses articulations, non seulement des pieds, mais encore de la jambe, du genou, des bras, etc.

Il y a quelques années que nous avons sous les yeux deux personnes qui nous offrirent à la fois le pronostic le mieux prononcé d'une attaque de goutte. On remarquait chez elles un coude-pied charnu et enflé, de gros os, un air pâle, des frissons vagues; et, par un hasard heureux pour notre observation, ces deux individus, sans être parens, se trouvaient fils de gouteux. L'un était âgé de trente-cinq ans, et l'autre de quarante. Nous leur prédîmes également la possibilité, la probabilité même d'une attaque prochaine, et nous nous empressâmes de leur proposer un traitement préservatif. Beaucoup d'exercice, peu d'excès, peu de dérangement dans l'heure des repas, eau rougie, et point de vins spiritueux, tous les quinze jours diète et des purgatifs à une assez forte dose, sans interrompre pourtant le cours de leurs occupations ordinaires.

L'individu âgé de quarante ans s'est soumis à ce régime; il est arrivé à l'âge de cinquante-cinq ans sans le moindre symptôme précurseur de goutte. Il continue ce traitement préservatif. L'autre individu de trente-cinq ans se moqua de notre pronostic; mais à l'âge de quarante ans, au milieu de la nuit, un jour de février, il nous fit appeler à son secours.

Ce malheureux ressentait les douleurs d'un violent accès dans tout son paroxysme; son œil était égaré; on s'apercevait bien que la fièvre agissait sur ses facultés mentales; le mal s'était porté aux articulations du genou, mais les douleurs se faisaient ressentir de temps en temps dans différentes autres articulations.

Notre premier soin fut de rassurer l'esprit du malade, de lui donner quelque lueur d'espérance, et de lui promettre de le préserver d'une seconde attaque, dès que le paroxysme de la première aurait disparu. Huit jours après, la fièvre l'avait quitté; des douleurs vagues se manifestaient assez rarement. Nous ne manquâmes pas de saisir cette occasion pour lui administrer le médicament purgatif que nous détaillerons ci-après, pleins de confiance dans l'action cathartique et le baume accessoire de ce remède. Il ne nous appartient pas peut-être de décrire nous-mêmes l'heureux résultat de ce traitement. Le malade sait bien nous en dispenser; il est le premier à prôner sa guérison. Dix ans se sont écoulés, et, grâce à ce régime, cet individu pas encore ressenti d'accès.

On voit par là que ce traitement peut agir non seulement comme préservatif avant aucun accès, mais encore qu'après un ou deux accès et davantage, il peut éloigner les causes de la goutte. Il nous serait donc impossible de recommander avec trop de zèle aux gouteux le régime ci-dessus indiqué. Qu'ils se persuadent que la goutte, quelque forme qu'elle

prenne , n'a qu'une seule cause , qu'elle ne diffère que par le siège qu'elle attaque , ou par les modifications qu'elle puise dans l'âge , la vie passée , le tempérament , etc.

Comme nos principes thérapeutiques ne sont fondés que sur l'observation , nous nous garderons bien d'en conseiller l'emploi à l'instant de l'accès même , ou pendant sa durée. Il serait sans doute dangereux d'attirer alors dans les voies alimentaires l'humeur des fluxions goutteuses qui se forment dans les articulations. Il faut attendre que l'accès soit passé ; alors l'administration du *toni-purgatif* à différentes reprises , et en laissant écouler quelques jours d'intervalle entre chaque dose , pourra prévenir les suites fâcheuses de ces affections , en éloignant les accès.

De la goutte asthénique. — La goutte chronique diffère de l'aiguë en ce qu'elle est irrégulière dans son cours , dans ses attaques ; elle est moins douloureuse , mais elle est plus compliquée , plus longue ; elle dure des mois , souvent un an , excepté dans les grandes chaleurs de l'été. Le malade est sujet à d'autres symptômes ; il éprouve des souffrances internes variées ; il est en proie à des affections tristes. La tumeur qui naît à la suite des accès est moins apparente , mais elle est stationnaire , ou bien elle diminue lentement ; le lieu où elle était reste douloureux. Souvent la matière morbifique se jette sur le cou , et empêche alors tous les mouvemens ; elle s'étend le long du bras , sur les doigts

des mains, les tord et les défigure. Les écoulemens des humeurs plus abondans fournissent des matières épaisses qui, d'abord fluides, durcissent et offrent l'aspect du plâtre ou de la craie.

Laissons à l'empirisme le soin de diviser et de subdiviser les maladies comme les traitemens. Il doit en imposer aux yeux par un appareil scientifique et par des nomenclatures. Pour nous, qui connaissons la marche simple de la nature, nous désirons, autant qu'il est possible, imiter sa simplicité. Cependant, comme il n'y a pas de remède unique anti-goutteux, nous n'avons pas la prétention d'indiquer celui que nous administrons comme un spécifique curatif de cette maladie. On ne saurait, je le répète, agir avec trop de discernement pour employer les moyens auxquels on a prétendu attribuer cette propriété. Un traitement quelconque doit être calculé sur les causes, l'espèce de la goutte, l'âge, le sexe et le tempérament. Pour combattre la périodicité de l'affection goutteuse, nous avons employé avec succès le sulfate de quinine, après avoir diminué la pléthore par des évacuations provoquées par les *purgatifs*, administrés avec réserve pour ne pas provoquer une irritation qui donne trop souvent lieu à des gastrites et à des entérites, affections auxquelles les goutteux doivent être regardés comme prédisposés.

Parmi le grand nombre d'individus atteints de la goutte qui sont venus nous consulter, les uns avaient employé un traitement empirique, les autres un

traitement méthodique. Presque tous nous ont dit qu'avant d'être atteints de la goutte, ils avaient été sujets à des affections soit érysipélateuses, soit dartreuses, à des affections mobiles en général, et où le caractère de phlegmasie était plus ou moins marqué. Il est certain du moins que, pour la goutte, soit à l'extérieur, soit à l'intérieur du corps surtout, nous n'avons vu dans les affections et les douleurs qu'elle produit, qu'un être abstrait, et nous l'avons considérée comme une phlegmasie aiguë ou chronique, intense ou légère, toujours mobile plus ou moins, et cependant susceptible de fixité.

§. III. — *Clous ou Furoncles.*

Le furoncle est une tumeur d'un rouge foncé, circonscrite, dure, élevée en pointe dans son milieu, et accompagnée d'une douleur tensive et pulsative, caractères de l'érysipèle, du phlegmon et de l'anthrax. Quoiqu'il attaque toutes les parties du corps, il est plus fréquent dans celles où abonde le tissu cellulaire, savoir à la marge de l'anus, aux fesses, au scrotum, et à la partie interne des cuisses : il semble surtout choisir de préférence le voisinage des piqûres des sangsues et des vésicatoires. Son volume varie singulièrement : il est des furoncles dont la grosseur excède à peine celle d'une tête d'épingle ; mais presque toujours cette tumeur se rapproche plus ou moins d'une cerise par son

étendue , et il arrive rarement qu'elle soit plus grosse qu'un œuf de pigeon.

Les furoncles sont vulgairement appelé *clous* ; ce nom leur est venu de leur ressemblance entre la saillie qu'ils forment et la tête d'un clou.

L'apparition d'un clou atteste un sang surchargé d'humeurs corrompues , par conséquent, l'état de maladie. Pour faire disparaître cette humeur , qui n'est que le symptôme d'une affection morbifique , on ne s'occupe ordinairement que de la traiter extérieurement, surtout par des onguens ; c'est une erreur. Si vous n'attaquez pas le mal à sa source, tous ces symptômes reparaitront ou se multiplieront.

On en compte assez souvent plusieurs à la fois , ou qui se succèdent rapidement. Dans le premier cas, la personne qui en est atteinte a de la fièvre , de l'insomnie , et du dégoût pour les alimens. Dans le second , il est rare que la douleur, quoique très-vive , soit assez forte pour imprimer au poulx un mouvement fébrile, et cet accident n'arrive que quand la tumeur offre un volume considérable.

Les causes du furoncle ne sont point locales. Assez fréquemment, deux ou trois jours avant son apparition , le malade éprouve des malaises, quelques légers frissons, et autres petites incommodités semblables , qui disparaissent en partie, ou totalement, lorsque le furoncle se manifeste de manière à pouvoir être considéré comme une métastase critique. Cependant il semble n'être en général

qu'une affection symptomatique, due au rapport intime qui existe entre l'organe cutané et le système digestif. C'est effectivement le désordre des premières voies qui le provoque le plus communément. Nul âge n'est à l'abri de cette affection. Elle est quelquefois épidémique.

La terminaison s'opère constamment par la suppuration. Le furoncle s'ouvre de lui-même à sa pointe, d'où il sort un pus mêlé de sang, avec une petite masse grisâtre et fibreuse, produite par la portion du tissu cellulaire qui a été frappée de gangrène. Cette masse est appelée *bourbillon*.

Le traitement proprement dit a pour base le *tonipurgatif*, dont l'effet principal est de rétablir les voies digestives. Quelques doses légères de ce médicament suffisent pour prévenir la récurrence de la maladie. Quant au traitement local, nous dirons, dans la seule vue d'éclairer nos lecteurs, qu'il se borne à l'application d'une mouche d'*onguent de la mère*; ou d'un petit emplâtre de diachylon gommé, qu'on recouvre quelquefois d'un cataplasme émollient. Il faut employer les maturatifs jusqu'à ce que le *bourbillon* soit sorti. Alors on entretient un peu de charpie dans l'ouverture, jusqu'à ce que l'engorgement soit dissipé. La suppuration ne le fait disparaître que très-lentement; et s'il tardait trop à se fondre, il faudrait le hâter par de doux irritans.

Nous ne saurions trop répéter que la conception des humeurs en est toujours la cause occasionnelle. Or, notre système est entièrement conforme aux

observations journalières que les personnes affectées de clous ou furoncles ont confirmées. Nous avons remarqué qu'en détournant le siège de l'irritation qui se portait à la peau, le moyen que nous indiquons a toujours été couronné du succès. Nous observons néanmoins que c'est après avoir laissé calmer l'inflammation locale par les bains et des lotions émollientes, que la réussite de notre méthode, à petites doses répétées souvent, nous a été tant de fois démontrée.

§. IV. — *Des Dartres.*

Les dartres sont des éruptions d'humeurs viciées, dont la présence annonce la crise d'affections intérieures herpétiques. Ces sortes de maladies attaquent tous les âges et toutes les classes de la société. Le vice dartreux se glisse dans l'économie animale par une multitude de germes, et s'y propage par mille racines. Une foule de causes extérieures contribuent à sa production et à son développement.

La méthode de classification qui a été adoptée dans le grand ouvrage du professeur Alibert, démontre qu'il existe un très-grand nombre d'espèces de dartres; c'est à l'hôpital Saint-Louis qu'il les a observées sous des points de vue si différens : rien n'a échappé à son coup d'œil observateur. L'analogie frappante de certains caractères physiques; l'influence de l'âge, du sexe, du tempérament,

celle des conditions, des métiers, des habitudes ; mille assertions enfin énoncées dans les livres de l'art, sur l'hérédité, la propagation, et les métastases des dartres, ont été toutes constatées dans cet établissement jusqu'à l'évidence.

Il existe donc beaucoup d'espèces de dartres ; mais il serait trop long de considérer la variété de leurs symptômes, dont quelques uns, très-effrayans, sont heureusement rares, quoique bien constatés. Nous ne parlerons que des genres de dartres les plus fréquentes : la pustuleuse et la rongeante. L'une a pour caractère spécial de produire des pustules plus ou moins volumineuses ou plus ou moins rapprochées, qui forment une croûte, laquelle se sèche, tombe et se reproduit de nouveau. L'autre apparaît aussi par des pustules, et devient un ulcère rongeur. Ces deux espèces de dartres choisissent souvent le visage pour leur siège.

L'acrimonie de la bile, un vice particulier de la sérosité du sang, peuvent être les causes occasionnelles des dartres ; elles sont héréditaires, mais non contagieuses, comme le vulgaire le croit. Leur intensité est plus grande chez les vieillards. L'influence du tempérament sur leur reproduction est d'une évidence frappante. Chez les femmes, l'époque critique du retour de l'âge peut être une des causes productives des dartres. Certaines boissons et certains alimens en rendent la propagation plus active : une nourriture échauffante fait éprouver aux darteux de plus vives démangeaisons.

Le traitement interne , employé ordinairement contre les dartres , ne consiste qu'en palliatifs , dont les seuls effets sont de neutraliser pour le moment la violence de l'éruption ; mais bientôt les symptômes reparaissent avec plus d'intensité. Il importe , pour obvier au mal , de suivre l'unique voie praticable en pareil cas , et de ramener ces éruptions aux vrais principes qui effectuent la guérison des autres maladies.

Les douches sulfureuses doivent être défendues dans les éruptions dartreuses qui viennent à la suite des maladies laiteuses , quoiqu'elles aient produit maintes fois des effets salutaires dans certaines espèces de dartres.

Nous avons dit que la cause des maladies n'était point dans le siège des symptômes ; qu'il fallait la chercher dans le canal alimentaire , le laboratoire d'où partent toutes les humeurs intègres ou altérées. C'est surtout dans le traitement des dartres que ce principe se montre dans toute sa justesse. Quelques praticiens attaquent les dartres sur la peau ; ils ne font qu'entretenir le mal par des palliatifs plus ou moins heureux , et le mal , ainsi entretenu , ne fait qu'accroître et empirer en silence. Pour nous , sans le secours d'aucun de ces topiques mensongers , nous attaquons le mal dans sa source ; nous évacuons les voies digestives , nous purifions les humeurs morbides par le seul moyen qui puisse les purifier toutes à la fois. Le centre une fois dépouillé du germe corrupteur , la périphérie doit devenir

saine et sans tache, et la peau doit être délivrée du vice dartreux. Les *purgatifs* s'administrent, en ce cas, de trois en trois jours, et le sujet doit s'abstenir rigoureusement de toute espèce d'excès.

Il ne tiendrait qu'à nous de citer ici une foule de témoignages qui tendent à prouver que c'est un des meilleurs traitemens à opposer à ce genre de maladies de la peau. Nous avons pensé qu'il serait trop long de les rapporter ici, parce que l'emploi de ce médicament, en cette circonstance, est d'une simplicité sans égale et d'un résultat souvent heureux. Il suffit d'en prendre régulièrement des doses plus ou moins fortes; et en trois mois de temps environ, ainsi que nous le démontrent nos expériences, le malade doit être soulagé.

Nous avons été consultés par un homme de cinquante ans, qu'avait traité le célèbre docteur Alibert, médecin du Roi, qui a consigné des cures honorables dans son ouvrage dont la réputation est devenue européenne. Le malade dont nous parlons, que ses fonctions forçaient de fréquenter la société, avait la figure couverte d'une dartre farineuse (*herpes furfuraceus*), et il désespérait de son état. Il faut ajouter que l'affection se portait souvent sur l'organe du poumon, et qu'alors le malade était oppressé d'une manière alarmante. Le mal et ses circonstances ont presque cédé à l'influence du traitement que nous lui avons indiqué. Nous osons espérer que nous ne la verrons plus revenir; ce qui arrive souvent dans une maladie dont la curation est

si difficile, et qui, semblable à l'hydre, paraît renaître d'elle-même.

Si nous avons pu douter de la vérité de ces assertions, elle nous eût été confirmée par la vue de plusieurs individus qui se sont présentés à notre bureau de consultations : les uns en effet avaient une dartre furfuracée, les autres se plaignaient d'une dartre squammeuse, celui-ci d'une dartre crustacée, celui-là d'une dartre pustuleuse; et c'est de l'ensemble des observations qu'ils nous ont mis à même de faire, que nous avons déduit les modes de traitement que nous exposons à ce sujet.

Nous sommes persuadés qu'il y a des dartres dans lesquelles les mouvemens de la nature sont manifestement dépurateurs. Dans cette circonstance, lorsque nous avons vu qu'elles étaient le résultat d'une altération particulière du système dermoïde, et que souvent elles semblaient avoir pour but d'extirper du corps une matière étrangère ou nuisible, nous avons dit franchement aux malades : *Abstenez-vous de tout remède, et continuez à vous gratter.*

Nous avons toujours observé qu'il fallait souvent varier les médicamens dans les maladies chroniques, et particulièrement dans le traitement des maladies cutanées; car les substances médicamenteuses, auxquelles la nature est habituée, produisent rarement un effet salutaire. Les malades éprouvent du soulagement par l'emploi d'un remède nouveau. Les lois physiologiques expliquent aisé-

ment ce phénomène. Nous avons l'habitude de demander aux personnes qui viennent nous consulter quels sont les remèdes qu'elles ont employés : ceux-ci avaient fait usage de la douce-amère, ceux-là de la scabieuse, les uns de la bardane, de la fumeterre, les autres du trèfle d'eau et du suc de pensée sauvage, que nous avons indiqué nous-mêmes, étendu dans du petit-lait clarifié. Eh bien, les malades attaqués de maladies dartreuses n'ont pas guéri, malgré l'emploi de ces plantes, que les livres de matière médicale indiquent presque comme des spécifiques.

La saine expérience a-t-elle toujours justifié les grands éloges que l'on a donnés au soufre et à l'usage des eaux minérales sulfureuses? Ce médicament a paru être celui qui exerce l'action la plus énergique sur ce genre d'affections. Nous ne chercherons pas à exposer comment il agit sur le système dermoïde ; mais plusieurs dartreux sont encore dartreux après en avoir fait usage.

Devons-nous donc enfin, dans cette maladie rebelle, indiquer comme spécifique l'emploi des purgatifs? Pour résoudre la question, ne suffit-il pas de citer le professeur Alibert qu'on trouve toujours dans sa mémoire et sous sa plume lorsqu'il s'agit de diathèse herpétique? Voici comment il s'exprime : « Indépendamment des moyens particuliers qu'on peut désigner aux praticiens, comme » spécialement appropriés à la curation des dartres, il est des moyens généraux dont il importe » de déterminer l'emploi : tels sont, par exemple,

» les purgatifs qui peuvent être d'un secours très-
 » avantageux, et qui, dans certains cas, sont d'une
 » nécessité indispensable. On observe que l'espèce
 » de perturbation produite dans l'économie ani-
 » male par l'action du soufre et autres préparations
 » médicales, donne constamment lieu à une accu-
 » mulation de matière saburrale dans l'estomac et
 » dans le conduit intestinal. C'est alors une indi-
 » cation pressante d'éliminer le foyer impur de
 » l'intérieur des premières voies : si les purgatifs
 » sont négligés, la guérison reste incomplète ou
 » peu durable. Au surplus, ces sortes de remèdes
 » sont plus ou moins sagement employés, selon
 » les âges, les individus, les phénomènes conco-
 » mitans, etc.; ils conviennent aux enfans, aux
 » tempéramens bilieux, dans certaines saisons plu-
 » tôt que dans d'autres. »

Nous avons employé souvent, chez les individus
 qui sont venus nous consulter, le traitement con-
 signé dans les ouvrages de matière médicale. Nous
 avons échoué, en voulant calmer l'irritation par
 des applications émollientes, par des bains tièdes,
 par des boissons délayantes, adoucissantes, même
 par un régime doux et végétal; nous avons vu des
 malades qui avaient l'estomac épuisé par la grande
 quantité des tisanes faites avec la douce-amère, la
 fumeterre, le trèfle d'eau, la scabieuse, la pensée
 sauvage, la patience, la saponnaire, l'écorce d'orme
 pyramidal, etc.; nous avons employé quelquefois,
 comme auxiliaires, les extraits de ciguë, de bella-

donne , les antiscorbutiques , les antimoniaux , les mercuriaux et les sulfureux.

Nous connaissons un cas , dans lequel le docteur Alibert , en circonscrivant la dartre dans une sphère donnée , et en cautérisant la circonférence , est parvenu à ralentir les progrès de l'extension , qui menaçait toute la portion du scrotum.

§. V. — *De l'Ophthalmie ou mal d'yeux.*

L'ophthalmie peut se définir une phlegmasie de la conjonctive ; nous n'entrerons pas dans le détail des causes qui peuvent produire cette affection.

L'organe de la vue , si compliqué dans sa structure , si délicat dans toutes ses parties , est l'objet d'une négligence coupable et presque générale ; je ne puis donc qu'applaudir au zèle de M. Reveillé-Parise lorsqu'il la signale dans son *Hygiène oculaire*. « On » évite avec soin , dit-il , un son qui blesse l'oreille ; » l'odorat n'est flatté que par des odeurs suaves ; le » goût ne veut que des saveurs douces , d'un piquant » agréable , jamais âcres et brûlantes ; le toucher » même ne cherche que les corps polis , les formes » rondes , les surfaces adoucies ; par quelle fatalité » faut-il donc que la vue , d'une sensibilité bien » autre que celle des autres sens , soit continuelle- » ment blessée par des excès de tout genre dans le » régime ; par des lumières (1) trop vives ou peu mé-

(1) Les quinquets sont une des plus funestes inventions pour l'organe de la vue. Nos salons de grande réunion sont un foyer de maladies

» nagées , souvent artificielles ; par une application
 » sans relâche ; par des contrastes de couleurs tous
 » jours éclatantes et tranchées ; par cet amas d'ob-
 » jets brillans qui nous entourent, et dont les reflets
 » lumineux frappent les yeux en tout temps , en
 » tous lieux , et dans toutes les directions ? »

Cet organe est exposé à une foule innombrable d'affections pathologiques , sans qu'on puisse leur assigner aucune cause externe , aucune lésion venue du dehors.

Les engorgemens de la conjonctive , les épanchemens sanguins et lymphatiques , des excroissances cancéreuses , l'accroissement des humeurs viciées et aqueuses , enfin une foule d'autres lésions organiques se manifestent spontanément , et quelquefois avec des caractères effrayans.

Il serait sans doute plus que dangereux d'attaquer le mal dans l'organe même qui semble en être le siège , et le remède alors serait quelquefois un inconvénient.

Les bains de pieds sont en général fort utiles dans tous les cas où le sang se porte en grande abondance vers la tête. Ils ont l'avantage de pouvoir être administrés autant qu'on le juge à propos ; et répétés tous les jours , ou même deux fois par jour , ils n'affaiblissent point comme font les bains entiers. Ils offrent donc , dans l'ophtalmie , une ressource

d'yeux et d'affections de poitrine , à cause du nombre de quinquets et du calorique de nos cheminées , qui devrait être moins considérable les jours de réception.

précieuse qu'on ne doit pas négliger. On aura soin que l'eau soit aussi chaude que le malade pourra le supporter. Dans presque tous les cas d'ophtalmie, on pourra verser dans ce bain une poignée de sel gris et un quart ou la moitié d'une bouteille d'*essence éthérée*, qui communiquera à l'eau des propriétés stimulantes.

Très-souvent l'ophtalmie est purement symptomatique, et dépend d'une irritation fixée sur l'appareil gastro-intestinal. En effet, c'est principalement à la conjonctive et aux paupières que la tuméfaction et la douleur s'établissent et persistent le plus longtemps dans les érysipèles de la face, parce qu'elles sont entretenues par l'état maladif des premières voies. Ce cas présente quelques indications particulières à remplir : d'abord la plénitude, la dureté et la fréquence du pouls, la violence de l'inflammation, la céphalalgie surorbitaire, la teinte jaunâtre du visage, l'amertume de la bouche, l'enduit épais et limoneux de la langue, la perte de l'appétit, les nausées ; en un mot, tous les symptômes de l'affection du système gastrique se réunissent pour éclairer sur la nature de l'affection. Alors les saignées seroient nuisibles et exaspéreraient la phlegmasie : il faut mettre le malade à l'usage des boissons laxatives ; le petit-lait ou le bouillon aux herbes, auxquels on ajoute quelques cuillerées de *toni-purgatif*, ont obtenu un fréquent succès ; on a souvent aussi retiré beaucoup d'avantage des lavemens mêlés avec trois ou quatre cuillerées de ce médicament.

Parlerons-nous ici des moyens externes ou topiques, connus généralement sous le nom de collyres ? Ces derniers sont émolliens, anodins, astringens ou résolutifs. Lorsque l'œil est très-irrité et très-douloureux, les collyres émolliens réussissent, tels que l'eau tiède, une décoction de guimauve ou de graine de lin dissoute dans une quantité d'eau suffisante dont on lave les yeux. Le lait chaud sera utile ; mais il ne faut pas abuser de ces moyens, et aussitôt que les douleurs ne seront plus aiguës, on doit associer les résolutifs aux émolliens, parce que l'usage trop long-temps continué de ces derniers relâcherait les vaisseaux de la conjonctive, et ferait dégénérer en ophthalmie chronique, celle qui d'abord était aiguë. Lorsque les ophthalmies sont dues à une cause externe, le sulfate de zinc et l'acétate de plomb ont été singulièrement vantés, dissous simplement dans l'eau, ou mêlés avec une décoction de sureau, de mélilot ou de camomille, à la dose de quelques gouttes. On imbibera aussi une compresse qui sert à couvrir l'œil pendant la nuit.

Nous connaissons un individu atteint d'une inflammation à la conjonctive, qui durait depuis long-temps, à laquelle on avait d'abord vainement opposé les sangsues et les antiphlogistiques. Dans la consultation que nous lui avons transmise, j'avais pensé qu'en établissant un point d'irritation à la nuque, je déplacerais peu à peu la cause de l'ophthalmie, et que je parviendrais à guérir cette maladie ; cependant un vésicatoire appliqué sur cette partie man-

qua son effet : cela était subordonné à certaines particularités individuelles ; je crois donc que ce remède n'est couronné de succès que chez les personnes nerveuses et très-sensibles , chez lesquelles la douleur prédomine sur tous les autres élémens de l'inflammation. Au contraire , chez les individus bilieux et sanguins , et en général chez les personnes d'une constitution robuste , loin d'opérer une dérivation salutaire , le vésicatoire stimule et nuit en pareil cas plus souvent qu'il ne soulage.

Tout sert donc à démontrer que les purgatifs peuvent offrir un moyen de curation entière et qui ne présente aucun inconvénient. Les autres médicamens ne sont que des palliatifs toujours insuffisans , et souvent dangereux.

Si l'on réfléchit sur la pensée fondamentale de cet ouvrage , que nous avons démontrée dans un autre paragraphe ; si l'on est bien convaincu des rapports plus que sympathiques des fonctions digestives avec l'universalité de nos organes et de nos appareils , on devra , dans une ophthalmie , de quelque nature qu'elle soit , se hâter de recourir à l'emploi des purgatifs. Cette diversion ne tardera pas à soulager l'organe de la vue , et les humeurs , purifiées dans les voies digestives , n'arrivant plus aux yeux avec les qualités délétères qui avaient déterminé l'affection , le malade se sentira soulagé , et sera guéri en peu de temps.

Il nous faudrait un volume entier pour transcrire les lettres qu'on nous adresse de toutes parts , pour

nous féliciter sur le succès de notre méthode dans plusieurs cas pathologiques.

Nous avons sous les yeux une femme atteinte de l'*amaurosis*, qui était chez elle le produit d'une métastase laiteuse, et dont le mal a totalement cédé à l'usage réitéré des moyens que nous lui avons indiqués.

Nous avons reçu la lettre suivante d'un professeur de belles-lettres, qui fut complètement guéri d'une ophthalmie par notre traitement :

« Monsieur ,

» Une application constante à l'étude, même pendant les heures de la nuit, m'avait singulièrement affaibli la vue. Une inflammation de cet organe me permettait à peine de soutenir quelques instans de lecture. Conformément à l'avis d'un médecin, je m'abstins pendant quelques semaines de tout exercice relatif à mes fonctions. Ce repos ne rendit pas à mes yeux la vigueur qu'ils avaient perdue. J'usai alors de plusieurs remèdes extérieurs, tout aussi inutilement. Une humeur séreuse finit par se répandre sur l'organe qu'avait abandonné l'inflammation ; je ne voyais plus qu'à travers mille nuages détachés qui le parcouraient en tout sens, et le matin, en me réveillant, mes paupières, collées l'une à l'autre, ne pouvaient se séparer qu'après avoir été bassinées avec de l'eau de plantain ; mais alors ce n'était qu'avec beaucoup de peine que je

supportais l'éclat du jour. Un de mes amis , arrivé de la capitale , à qui je parlai de ce mauvais état de mes yeux , me dit : *Eh ! mon ami , tout ce que tu fais pour te guérir est absolument inutile ; il faut attaquer le mal dans sa source ; il faut tarir cet écoulement de sérosité qui s'est dirigé vers ton organe visuel. C'est un bon purgatif qu'il te faut prendre. On parle beaucoup de celui dont l'effet ne manque point pour la guérison de l'ophthalmie.*

» J'ai suivi ce conseil de mon ami ; j'ai fait prendre chez votre pharmacien , en notre ville , une bouteille de ce médicament ; j'en ai fait l'usage indiqué. Le traitement a duré un mois , et depuis huit jours ma vue se trouve parfaitement rétablie.

» Je vous salue ,

» M** , professeur

» et bachelier ès-lettres. »

Strasbourg , ce 25 avril 1820.

Un jeune homme , s'étant présenté à notre bureau de consultations , nous exposa qu'il était atteint par une ophthalmie que nous plaçâmes dans le genre chronique après son inspection , et surtout d'après la narration du consultant ; cette ophthalmie qu'il attribuait à des excès de travail , à des lectures assidues , n'avait été provoquée que par un vice particulier de sa constitution , qui réclamait l'usage des moyens propres à combattre ce vice. L'imagination

du malade se reportait sur une répercussion rhumatismale ou dartreuse ; mais il se trompait sur ce genre de métastase fort rare vers l'orbite des yeux. C'était plutôt une diathèse scrofuleuse qui , généralement , est la plus fréquente de toutes les ophthalmies chroniques , particulièrement chez les enfans qui y sont plus sujets que les adultes. Nous nous déterminâmes à lui conseiller un exutoire vers la région du cou , en lui prescrivant d'entretenir soigneusement cette dépuration. Les moyens internes appropriés aux scrofules , tels que les antiscorbutiques , les amers , les mercuriaux , et surtout un sirop dans lequel la ciguë fut ajoutée , lui furent ordonnés. Une grande amélioration suivit ce traitement , qu'il termina par quelques doses de *toni-purgatif* , qu'il s'était procuré à Rouen , et sa cure fut complète. Nous avons eu occasion de revoir ce jeune homme depuis quelques jours ; c'était pour nous remercier de nos bons avis , et pour nous demander l'adresse du pharmacien chargé de vendre à Paris ce médicament , afin qu'il pût se procurer encore un flacon de ce même *purgatif* , auquel il attribuait seul le succès de son entière guérison.

M^{sr} l'évêque de Namur , vieillard vénérable de quatre-vingts ans , avait la vue tellement affaiblie , qu'à peine pouvait-il voir avec le secours des lunettes. Il fit acheter , il y a peu de temps , chez M. Hustin , employé de la poste , quelques flacons d'*essence éthérée*. Le 16 juillet de cette année 1823 , nous apprîmes , avec une bien douce satisfaction ,

par une lettre de cet employé, en date du 11 du même mois, que ce respectable prélat avait parfaitement recouvré, grâce à cette précieuse *essence*, la vue qu'il était sur le point de perdre entièrement, et qu'il avait retrouvé, comme il l'a dit lui-même, *ses yeux de quinze ans*.

Un individu de cinquante ans environ est venu nous consulter sur une ophthalmie chronique qui affectait la conjonctive palpébrale, laquelle avait succédé à une ophthalmie aiguë; elle n'était caractérisée que par une douleur qui n'avait lieu que par momens, par la rougeur et le gonflement des paupières, par la faiblesse de la vue, et un larmoiment continuel; il attribuait cette espèce spécifique à un virus siphilitique. Nous eûmes de la peine à le détromper sur ce point, puisque les organes sexuels étaient exempts d'infection, et qu'aucun autre symptôme concomitant n'avait apparu. Il avait en vain employé les collyres d'abord émolliens, et ensuite répercussifs. Nous avons cru devoir lui indiquer un régime nouveau dans ses alimens et ses boissons; nous n'avons pas négligé de lui prescrire les pédiluves irritans dans lesquels l'*essence éthérée* était employée; les lavemens fréquemment administrés, dans lesquels on ajoutait une très-forte dose de *toni-purgatif*, qui avait été précédée d'un séton à la nuque. Ce malade va infiniment mieux, et s'applaudit du traitement que nous lui avons ordonné.

§. VI. — *De la Fièvre et des Fébrifuges.*

Lorsque l'on considère l'immensité d'écrits sur les fièvres, les théories versatiles, la variété des opinions, les savantes divagations, les commentaires sur des faits contestés, on se trouve condamné à la plus pénible hésitation; on ne sait quel système on doit adopter.

Si le plan de ce paragraphe nous permettait de faire l'exposition et de tracer l'histoire des fièvres, quel serait notre guide? Des milliers de volumes ont été écrits sur ces maladies. Partout nous trouvons de beaux modèles isolés de description; nous admirons des classifications plus ou moins ingénieuses; mais nous sommes réduits à errer dans le vague, dès que nous cherchons dans les livres des moyens d'acquérir des connaissances positives sur la nature, sur les causes prochaines des fièvres, et sur leur curation.

Les pathologistes, prenant souvent les effets pour les causes, confondant les symptômes avec les lésions qui les produisent, ont placé dans leurs cadres, comme fièvres essentielles, des maladies qui, selon nous, ne doivent point en porter le nom.

L'illustre auteur de la Nosographie philosophique, le professeur Pinel, guidé par l'analyse, a répandu de vives lumières dans ce chaos. Dans certains ordres de fièvres, comme il le remarque dans son ouvrage, la série successive des symptômes se déve-

loppe avec une sorte de régularité et d'harmonie , quels que soient d'ailleurs l'agitation et l'état souffrant du malade , ce qui annonce une réaction favorable et fait présager une terminaison heureuse. Dans d'autres ordres , des symptômes nerveux et spasmodiques n'offrent qu'irrégularité ou désordre , des alternatives d'irritation ou d'affaissement, enfin, des signes sinistres qu'on a notés dès la plus haute antiquité , et qui ont été reconnus et confirmés par l'observation des médecins les plus habiles de tous les siècles.

Les fièvres sont les maladies les plus familières à l'espèce humaine ; ce sont aussi celles sur lesquelles des esprits faux et superficiels se sont exercés avec le plus de liberté , ou plutôt avec le plus de désavantage pour les progrès de la science. Comment se reconnaître dans le dédale informe où nous jette une érudition vaste et sans choix ? Comment espérer d'en sortir heureusement ?

Ces maladies ont été observées et décrites dans tous les climats et pendant les saisons les plus variées. On connaît tous les écueils dans lesquels on peut tomber. Hippocrate les avait observées et tracées en homme de génie , dès le berceau de la médecine. Il a pourtant laissé une foule d'objets incomplets , si l'on en excepte les signes fondamentaux du pronostic. En devons-nous être surpris ? ne fallait-il pas le concours de plusieurs siècles d'observations , pour tracer en particulier les caractères génériques des fièvres continues, soit bénignes, soit

délétères , et pour les considérer , soit dans leur état de complication , soit dans d'autres variétés accessoires propres à modifier leur marche ? Le père de la médecine a-t-il pu , à une époque aussi reculée , exposer les formes si singulières et si disparates que prennent quelquefois les fièvres gastriques ou bilieuses , distinguer et approfondir les fièvres muqueuses , considérées dans leurs divers types , déterminer le caractère dangereux des fièvres intermittentes pernicieuses , et les moyens presque sûrs d'en suspendre le cours ?

Discuter ces différens systèmes , leur assigner la place qu'ils méritent , résoudre enfin un problème qui me paraît d'une difficile solution , n'est point dans le cadre de mon ouvrage. Mon but est d'éclairer le lecteur , et non de l'éblouir par des mots. Comme ces divisions et les subdivisions de ces divisions , qui s'étendent à l'infini , n'ont , à mon avis , porté que sur des fondemens frivoles , et obtenu qu'une vogue passagère , je n'envisagerai ici que les fièvres intermittentes , desquelles notre médicament , employé comme fébrifuge , a souvent triomphé. La dénomination de fébrifuge n'est peut-être pas exacte ni précise , puisqu'aucun médicament n'agit sur la fièvre elle-même , par une propriété spécifique qui neutralise cette maladie comme un alkali neutralise un acide. Il serait donc plus exact , dans le langage de la matière médicale , de dire qu'il n'existe pas de fébrifuges proprement dits. Néanmoins , comme on observe beaucoup de

médicamens qui, par leur manière d'agir sur les propriétés vitales, s'opposent à la récurrence des affections morbides périodiques, et particulièrement à celle des fièvres d'accès. Comme les médicaments auxquels nous avons eu recours pour la guérison des fièvres intermittentes sont de ce genre, je leur ai conservé le nom de fébrifuges, tout vague qu'il puisse être, parce qu'il est consacré depuis long-temps par l'usage.

Ce serait peut-être faire la satire la plus amère de la médecine que de rapporter ici les principes fondamentaux du traitement des fièvres, et d'indiquer toutes les substances végétales ou minérales, qui ont été tour à tour mises en usage pour les guérir.

Les substances qui agissent contre les fièvres intermittentes, sont très-nombreuses, et paraissent, à la première inspection, appartenir à des classes différentes de médicaments; cependant elles peuvent toutes, d'après leurs effets immédiats sur l'économie animale, se ranger dans deux divisions principales, celle des excitans et celle des toniques.

Notre plan n'est pas de citer ici les substances minérales, ou végétales, ou alcalines, les toniques végétaux simplement astringens, les toniques végétaux astringens et amers. Lorsque le praticien cherche à produire une médication antifébrile, proprement dite, il tend toujours à déterminer primitivement une excitation ou une sorte d'astiction, plus ou moins étendue, sur le canal intestinal.

Le médecin qui désire produire un effet prompt pour prévenir le retour des accès , détermine une excitation momentanée sur le canal intestinal et quelques évacuations alvines. Quoi de plus utile alors qu'un médicament , dont l'effet immédiat est de tonifier en même temps que d'évacuer ? Il est bon cependant dans plusieurs cas d'associer ce médicament avec les amers ; alors les propriétés vitales , troublées par l'effet du paroxysme fébrile , reviennent à leur rythme naturel , les mouvemens s'exercent d'une manière plus régulière , le frisson diminue , et la fièvre disparaît par degrés , tandis qu'en même temps les organes digestifs , qui sont ordinairement principalement affectés , reprennent peu à peu leur énergie ordinaire , ainsi que les organes des sens et de la locomotion.

Mais en quoi consiste réellement la propriété antifébrile ? C'est ce que nos connaissances chimiques ne nous permettent pas encore d'apprécier , et ce que nous ignorerons peut-être toujours : comment se rendre compte des effets de tel ou tel médicament sur l'économie animale ?

Ce n'est point pendant l'accès de la fièvre intermittente que le *toni-purgatif* doit être administré ; un tel mode serait plus que dangereux : c'est dans l'intervalle des accès , dans le moment de l'*apyrexie*. La nature , plus calme , se montre alors moins rebelle à l'effet de ce médicament. En conséquence , on en prépare l'administration par quelques boissons délayantes , par de l'oxymel ou eau

miellée. Si , après sept quarts d'heure , les selles ne survenaient pas , il faudrait en faire reprendre au malade une seconde dose , et ainsi de suite.

Que l'on se méfie des vomitifs que les médecins vulgaires et routiniers administrent en pareille circonstance. Les commotions qu'ils occasionnent doivent être infiniment nuisibles à des corps déjà épuisés par des accès ; et l'expérience journalière en démontre évidemment le danger. Il nous faudrait un volume pour énumérer tous les cas , parvenus à notre connaissance , sur les suites graves des vomitifs administrés pendant la fièvre.

Parmi les consultations que nous avons données verbalement ou par écrit relativement aux fièvres intermittentes , nous avons remarqué que les symptômes suivans ont presque toujours eu lieu : des lassitudes spontanées dans les membres , des bâillemens ; la durée de l'accès était plus ou moins longue , il était presque toujours accompagné de frisson et de claquement de dents ; la peau sèche , pâle , livide ou marbrée ; la bouche sèche , la respiration gênée , le pouls fréquent , serré et inégal , l'urine pâle ; ensuite un développement de chaleur , la peau rouge , le pouls développé et fréquent ; enfin une sueur plus ou moins abondante de la tête , du tronc et des membres. Après l'accès , du malaise , de la fatigue et de la faiblesse.

Lorsque le malade qui nous consultait était atteint d'une de ces fièvres à l'époque du printemps , nous l'avons laissé parcourir toutes les périodes de l'ac-

cès, et nous n'avons administré notre traitement que vers la terminaison de la maladie, qui ordinairement se termine plus promptement qu'en automne. Nous avons toujours fait attention, dans l'une et l'autre circonstance, à l'embarras gastrique et intestinal; et ce n'est en général qu'après que les symptômes d'irritation étaient calmés que nous avons indiqué les remèdes dont nous parlons si souvent dans cet ouvrage.

CHAPITRE VII.

Maladies des femmes. — De la menstruation ou âge nubile. — Fleurs blanches ou leucorrhée. — Allaitement ; maladies lactées. — Âge critique des femmes.

§. 1^{er}. — *Maladies des Femmes.*

LA femme, privilégiée par la nature sous tant de rapports, semble avoir été condamnée à la douleur par cette nature même. Celle qui fait les délices de la société ne reçoit, pour ainsi dire, que des tourmens en échange ; et sa beauté même tire son principe de sa faiblesse.

Le Créateur, qui veille avec tant de soin à la conservation de son ouvrage, a voulu réunir l'homme et la femme par des liens indissolubles, je veux dire par le besoin. Il a donné à l'homme la force pour défendre la beauté impuissante, et à la femme la beauté pour enchaîner et dominer la force qui doit la protéger.

Aussi les règles changent-elles dans le traitement à suivre à l'égard de la femme, et dans les précautions à prendre pour conserver sa santé, ou pour réparer ses malheurs et ses pertes.

Moins élevée dans sa stature, chez elle le sys-

tème des os est plus grêle et moins fourni ; les articulations moins saillantes ajoutent à la légèreté de ses mouvemens , mais elles en diminuent l'énergie ; le cœur moins volumineux occasionne une circulation moins rapide ; le cerveau est moins étendu que chez l'homme. Il faut en dire autant des deux lobes du poumon , ce qui contribue à ralentir l'activité de la respiration. Son tempérament est en général muqueux et lymphatique. Le tissu cellulaire est très-abondant sur toute la surface de son corps ; c'est à son abondance qu'elle est redevable de la blancheur de son teint , ainsi que de l'exubérance de ces sucs blancs qui l'exposent à de si grandes altérations.

Plus faible en général , et plus susceptible d'impressions que l'homme , elle doit s'observer davantage. Environnée d'écueils qu'elle n'a pas la force de franchir , elle ne saurait marcher avec trop de prudence. Tous les excès lui doivent être interdits ; elle ne peut impunément abuser de rien. Nous ne cesserons donc pas de lui recommander la tempérance , la sobriété , l'usage des alimens de facile digestion , l'abstinence des vins trop généreux ou des liqueurs fortes , un exercice modéré , un sommeil pas trop prolongé , surtout une manière de se vêtir qui l'expose moins aux intempéries des climats et des saisons. Mais comment la persuader sur ce dernier article ? La mode parle , et parle toujours impérieusement pour ce sexe. N'aimera-t-il pas mieux payer de sa santé , de sa vie même , une

obéissance passive à ce despotisme , que d'écouter les conseils de la raison ? Nous ne parviendrons peut-être pas à nous faire entendre , mais nous serions coupables de ne pas l'avoir essayé.

Depuis sa naissance jusqu'à l'âge de puberté , la femme ne présente que les maladies communes à l'autre sexe , la dentition , le carreau , la petite-vérole , la rougeole , la coqueluche , les convulsions , les maladies vermineuses , etc. Il n'en est pas de même à l'âge de puberté. C'est alors qu'une grande révolution s'opère dans son système , qu'un ordre de phénomènes nouveaux à ses yeux vient déranger ses idées , et lui présenter un nouvel être au milieu d'elle-même. La nature se prépare à un grand sacrifice ; elle y prélude par de grandes commotions. Les organes de la génération , abandonnant leur nullité première , prennent une sorte de turgescence qui les rend le centre de la vie même , et qui fournit la solution de tous leurs écarts et de toutes leurs douleurs.

C'est à cette époque que la fièvre *ménorrhagique* , les pâles couleurs , les accès d'hystérisme , déclarent à la femme une guerre si acharnée. C'est alors que l'œil de la mère est indispensable pour arrêter les excès et pour consoler la douleur de sa fille. C'est à cet âge que le corps a besoin d'être évacué , d'être livré quelquefois à une faiblesse artificielle , pour dompter l'énergie des passions et le délire de l'imagination. Point de spectacles voluptueux , point de lectures lascives , beaucoup d'amusemens , beaucoup d'exercice.

La femme , à l'âge que nous décrivons , n'a fait encore que le premier pas dans la carrière qu'elle est condamnée à parcourir. Les soins du ménage , les peines domestiques , la conception , les neuf mois de la gestation , les douleurs violentes de l'accouchement , plus cruelles peut-être que les neuf mois de souffrances qui l'ont précédé , les suites de couches , l'assiduité de l'allaitement , les précautions qu'il exige , l'assiègent successivement. Chaque jour enfin de son existence matrimoniale doit ajouter une épine à sa couronne , et multiplier les altérations de sa santé. Le lait surtout , ce liquide dont la présence ajoute au titre heureux de mère le titre méritoire de nourrice ; le lait , par les altérations et les déviations qu'il peut subir , est quelquefois pour elle la cause ou l'occasion d'une foule de maladies.

— Si la mère a la barbarie de ne point allaiter son enfant malgré l'abondance et la pureté de son lait , elle en est bien punie par les conséquences inévitables de la suppression forcée de ce lait. La femme qui allaite , quoique moins exposée , ne laisse pas que d'être placée dans une foule de circonstances qui favorisent des altérations et des maladies. Le tissu cellulaire étant plus distendu chez elle , une sécrétion d'un nouveau genre venant à s'établir , elle doit nécessairement se trouver dans un nouvel ordre de chances morbifiques , et c'est ce que l'expérience journalière nous démontre.

La femme , sauvée de toutes ces révolutions , ne doit jamais perdre de vue que la modération en tout

est l'unique préservatif de son sexe. Qu'elle fuie les excès des plaisirs bruyans , des nuits prolongées dans le tumulte des réunions ; qu'elle évacue souvent , si elle veut non seulement déraciner le principe du mal que le lait occasionne , mais encore se ménager des jours moins exposés , moins tourmentés , dans un âge que la nature semble frapper d'une espèce de réprobation : je veux parler de ce qu'on appelle vulgairement l'*âge critique*, dont nous allons parler dans un des paragraphes suivans.

Ce moment est marqué par la cessation de la menstruation , moment orageux et souvent décisif , grande convulsion de la fécondité qui expire , et souvent de la vitalité qui s'éteint ! Quand une femme traverse sans danger cette époque , on la voit se raffermir , reprendre des forces , de l'éclat , et souvent pousser sa carrière fort loin. Le plus grand nombre doit cette heureuse chance à la manière dont elles ont soigné leur santé le reste de leur vie. Pour plusieurs d'entre elles , c'est le plus souvent le grand jour des vengeances , destiné à punir une longue série d'écarts.

En résumé , la femme abondante en mucosités , la femme dont le tempérament est essentiellement lymphatique , est exposée dans tous les temps à une exubérance dangereuse d'humeurs. La plupart d'entre elles , pour se guérir , prennent force lavemens ; ce moyen d'évacuation n'agit que sur les dernières voies , et devient presque toujours à la longue une habitude qui n'opère plus rien. Le seul moyen d'éva-

cuer complètement, c'est le *toni-purgatif*, dont l'action s'étendant sur toute la surface du canal alimentaire, opère la délivrance entière des glaires qui sont leur véritable fléau. C'est à elles principalement que ce médicament est spécialement recommandé : il flattera leur palais en soulageant leur système. Un journal l'a appelé le *Purgatif des dames et du jeune âge*, puisque les papilles nerveuses de la bouche ressentent une impression de liqueur à la rose. Cette manière de se purger est donc bien préférable, pour le sexe et l'enfance, à toutes les médecines employées jusqu'à ce jour.

§. II. — *De la Menstruation.*

On entend par ce mot une évacuation sanguine qui a lieu par la vulve chez les jeunes filles en état de puberté, et chez les femmes, à des époques périodiques, le plus souvent de vingt-huit à trente jours. Elle commence dans nos climats à l'âge de douze à quatorze ans, et finit à celui de quarante-cinq ou cinquante.

On ne peut se dissimuler que lorsque cette évacuation commence à se déclarer pour la première fois, elle ne soit accompagnée de symptômes plus ou moins fâcheux, selon le plus ou moins de facilité qu'elle éprouve à se manifester. En effet, à cette époque, la matrice recevant un grand accroissement, devient le centre vers lequel la nature dirige toutes les forces de la vie. De passive qu'elle était,

elle acquiert une sensibilité et une irritabilité qui , portées tout à coup au plus haut degré , exercent l'influence la plus active sur tout le reste de l'économie. Alors , de toutes les parties du corps , une très-grande quantité de fluides y vient abonder ; il en résulte un état de gonflement , d'engorgement , de pléthore même , qui donne lieu à la plupart des phénomènes qu'on remarque dans cette circonstance.

Au moment où la menstruation va s'établir , il se manifeste assez généralement , chez les jeunes filles , un écoulement d'une matière fluide , blanchâtre , presque toujours le prélude de l'évacuation menstruelle ; elle s'annonce le plus généralement par des agitations générales , des douleurs vagues , des pesanteurs dans les lombes et les cuisses , des engourdissemens dans les membres ; les mamelles se gonflent et se durcissent ; les parties sexuelles se tuméfient ; les yeux sont tristes , abattus , douloureux ; la tête est atteinte de vertiges , de pesanteurs ; il y a des anxiétés précordiales ; une chaleur vive se concentre vers l'épigastre (partie supérieure de l'estomac) ; des bâillemens , des pandiculations se succèdent tour à tour ; enfin , cet état dure jusqu'au moment où l'évacuation sanguine se manifeste au dehors.

Dès que la menstruation aura pris le cours que lui indique la nature , il faudra veiller avec soin à ce que rien ne gêne ou empêche son retour périodique. La seconde époque doit être surtout l'objet

d'une attention particulière. Dans les climats froids ; dans les saisons rigoureuses, les jeunes filles dans cet état doivent éviter les intempéries de l'air, l'usage de l'eau froide, les impressions trop vives, de quelque nature qu'elles soient, et surtout la contrariété (1), l'extrême susceptibilité qui les affecte alors, fait à ceux qui les approchent un devoir de ne point irriter chez elles le système nerveux. La troisième, la quatrième époque, ne demandent pas moins de précautions. Je dirai plus : les femmes soigneuses de leur santé, celles même chez qui la menstruation se succède le plus régulièrement, devroient s'astreindre toute leur vie à ce régime hygiénique. C'est le moyen infailible d'éviter une suppression, source intarissable de maladies.

Cette première éruption n'a pas moins d'influence sur le moral que sur le physique de la jeune fille. A cette époque remarquable de sa vie, elle devient triste et mélancolique ; elle s'abandonne à de douces rêveries, et des larmes involontaires s'échappent de ses yeux.

Il n'est point rare qu'à la première apparition du flux menstruel, les jeunes filles n'éprouvent de très-grands désordres. Ils arrivent principalement lorsque la menstruation est remplacée par quelque autre évacuation qui répond à la périodicité des règles, sans qu'elles en soient incommodées, ou bien lorsque les règles n'ont pas lieu du tout, ce

(1) Voyez notre chapitre sur l'hygiène, dans lequel nous parlons des contrariétés qu'éprouvent les jeunes personnes dans les pensionnats.

qui cause aux femmes beaucoup de dérangement dans la santé.

Les évacuations qui peuvent remplacer les règles, sont d'une part des fleurs blanches ou un dévoiement ; et de l'autre , des suppurations plus ou moins abondantes, provoquées par un vésicatoire, un cautère, un ulcère quelconque. Dans ce cas, il serait imprudent d'abandonner la jeune fille ou la femme à de pareilles évacuations ; elles finiraient par la jeter dans un état irrémédiable de faiblesse et de langueur. (Voyez ci-après notre article des *Fleurs blanches*.)

Quand la menstruation ne peut avoir lieu, et qu'elle se trouve suspendue par l'effet d'un vice organique quelconque des parties de la génération, sans être remplacée par aucune évacuation étrangère, c'est une grave circonstance, toujours accompagnée d'accidens ; elle demande beaucoup de précautions, et la connaissance certaine des véritables moyens de guérison.

La grossesse et l'allaitement sont des causes ordinaires de la suppression des règles, sans que la santé de la femme en soit dérangée en aucune manière. Pendant la grossesse, le sang menstruel paraît évidemment destiné à fournir au produit de la conception les sucs nécessaires à son accroissement. Il en est de même pendant l'allaitement. Quant à la disparition des règles pendant l'*âge critique*, nous renvoyons nos lecteurs au paragraphe suivant.

Dans ces deux circonstances, le *toni-purgatif* est

de la plus grande utilité. Le flux menstruel étant une excrétion comme toutes les autres, il est indispensable d'en provoquer la sortie, en dégagant les viscères des matières qui les obstruent.

Parmi le grand nombre d'observations que nous pourrions citer ici, de jeunes personnes chez lesquelles l'apparition des règles occasionnait des maladies, ou de femmes mal réglées, qui nous ont témoigné leur satisfaction, nous nous bornons aux observations suivantes.

Une jeune dame infiniment recommandable, M^{me} la comtesse de L^{***}, sur la réputation du *toni-purgatif*, vint, il y a quelque temps, nous consulter sur l'emploi de ce médicament, et sur son influence sur le flux menstruel. Tantôt ses règles se supprimaient, tantôt elles reparaissaient à de longs intervalles, et en petite quantité : de là, constipation, défaut d'appétit, douleurs, pesanteur de tête, vertige, malaise presque général et continu. Elle s'était adressée à plusieurs médecins; elle avait, mais en vain, exécuté leurs ordonnances, et mis à contribution les officines de plusieurs pharmaciens. Deux bouteilles de *toni-purgatif* et un flacon d'*essence éthérée* lui rendirent la santé. Trois mois après, cette dame nous écrivit qu'elle *voyait périodiquement*, et que tous ses maux avaient disparu.

Une mère de famille amena dans notre bureau de consultations sa demoiselle, qui nous parut d'une constitution forte et d'un tempérament sanguin; cependant l'apparition de ses règles éprou-

vait des difficultés ; les symptômes suivans s'étaient manifestés : cette demoiselle avait de fréquens maux de tête, des bouffées de chaleur, des tintemens d'oreilles, des étourdissemens ; son sommeil était interrompu, elle éprouvait quelquefois des mouvemens convulsifs ; elle pleurait, soupirait sans motif ; la pulsation de son poulx était vive et fréquente ; elle était oppressée, tourmentée de coliques, fatiguée du moindre exercice ; elle se plaignait surtout de pesanteur vers les reins, et de douleurs au bas-ventre. Dans ces circonstances, le *toni-purgatif* ne nous parut pas d'une indication précise et absolue. Malgré notre répugnance pour les sangsues, et dans la persuasion qu'une main sage peut quelquefois, pour le bien de l'humanité, tirer parti des poisons même, nous avons consenti à l'application des sangsues à la vulve, en prenant toutefois les précautions nécessaires pour que le remède ne fût pas pire que le mal, et n'exposât pas la malade aux dangers décrits dans un de nos paragraphes précédens. Nous avons en outre prescrit des médicamens révulsifs, des bains de pieds sinapisés et aiguisés avec une quantité proportionnée d'*essence éthérée* ; nous avons conseillé un régime alimentaire modéré et rafraîchissant, des bains de siège très-chauds, un exercice très-fréquent, enfin des distractions de toute espèce. Nous avons appris la réussite de ce traitement.

L'année dernière, une jeune fille se trouvait dans le même cas que la précédente ; elle éprouvait

quelques symptômes de congestion vers la tête, mais sa figure était sans couleur, ses yeux sans éclat, son poulx sans vigueur; elle ressentait de faibles palpitations; les artères temporales battaient avec peu de force; elle digérait avec peine, elle désirait des alimens indigestes, ou même totalement indigestibles; elle se plaignait de pesanteur à la partie supérieure de l'abdomen, de leucorrhée. Dans ce cas, nous avons interdit absolument toute émission sanguine; elle eût retardé, empêché même l'accomplissement des vœux de la nature; mais le *toni-purgatif* a été administré avec le plus grand succès; nous le lui avons conseillé en boisson et dans des lavemens; quelques pédiluves irritans avaient précédé. Nous avons prescrit une alimentation nourrissante et réparatrice, l'usage du bon vin, du thé, du café pur et presque sans sucre, des bains de siège fort chauds, un exercice fréquent et peu fatigant. Ces moyens et ce régime ont obtenu le plus heureux succès. L'apparition du flux menstruel a fait disparaître tous les symptômes dont nous avons parlé.

M^{lle} Berg**, âgée de dix-huit ans, avait eu, dès l'âge de dix ans, les glandes engorgées. A l'époque où la menstruation parut, il lui survint sur l'épaule et sur la partie supérieure des bras un grand nombre de petits boutons rouges à leur base et blancs à leur sommet, d'où découlait une matière ichoreuse. De tous ces boutons il se forma une immense dartre humide, contre laquelle furent employés sans suc-

cès, pendant quatre ans, les bains et toutes sortes de tisanes. La mère de cette jeune et intéressante personne, après tant de dépenses inutiles, ne savait plus, comme on l'a dit, à *quel saint se vouer*, lorsqu'en 1822 elle entendit parler des guérisons opérées par notre méthode, dans des cas semblables à celui où se trouvoit sa fille. Elle se rendit avec la malade à notre bureau de consultations. Nous prescrivîmes d'abord l'usage de quelques *grains de santé*, pour tenir le ventre libre; nous lui indiquâmes un traitement accompagné d'un régime approprié à la nature de la maladie. Trois mois après, la jeune personne recouvra la gaîté avec la santé, et la régularité du flux menstruel mit le dernier sceau à sa parfaite guérison.

§. III. — *Fleurs blanches* ou *Leucorrhée*.

C'est une affection active ou passive de la membrane muqueuse de l'utérus et du vagin, accompagnée d'un écoulement humoral, qui, loin d'être toujours blanc, comme l'indique son nom, est singulièrement variable par sa couleur. Cet écoulement dépend tantôt d'une phlegmasie aiguë ou chronique, tantôt d'une asthénie profonde de l'organisme, quelquefois de l'introduction d'un virus dans l'économie animale.

Notre plan, dans ce paragraphe, n'est pas d'entretenir nos lecteurs des écoulemens leucorrhéiques

les plus violens , qui ont rapport avec le virus vénérien dont nous parlerons à l'article *Maladies syphilitiques*. L'affection morbifique dont il est question , en est très-souvent indépendante. D'ailleurs , nous devons élaguer ce vain et faux système d'érudition dont les auteurs ont obscurci cette matière , et nous ne pouvons en général nous livrer à des détails que semblent repousser la simplicité , la brièveté et le but même de cet ouvrage. Nous ne parlerons donc ni des formes diverses que peut affecter la leucorrhée , ni même de ses variétés.

Dans une maladie produite par des causes si multipliées , et susceptible de se montrer sous tant d'aspects différens , il est utile d'appeler l'attention des malades sur les symptômes les plus apparens , afin d'offrir , pour ainsi dire , certains points de ralliement propres à lui servir de guide dans les indications thérapeutiques ; mais il n'est point indifférent de prendre telle ou telle base pour cette distribution secondaire , qui doit être essentiellement pratique , c'est-à-dire , fondée sur des phénomènes constans , pris surtout parmi des causes réunies d'après leur analogie d'action. Pourquoi donc diviser le catarrhe utérin en dix espèces entièrement déterminées d'après la couleur de l'écoulement ? Le célèbre professeur Pinel , ayant senti le vice inhérent à toutes les divisions admises avant lui , prit dans ses leçons , pour base d'une nouvelle distribution , les causes du catarrhe utérin ; il en admit cinq variétés sous les titres : 1^o de *constitu-*

tionnelle, 2° de *métastatique*, 3° de *siphilitique*, 4° par *irritation locale*, 5° par *suite de couches*.

1°. La leucorrhée *constitutionnelle* est un écoulement muqueux, atonique, de la membrane utéro-vaginale, qui paraît tenir à une disposition particulière de l'organisation. Elle peut être transmise aux malades par leurs parens, ou être le résultat de causes qui ont agi insensiblement et d'une manière permanente sur la constitution de l'individu depuis sa naissance. Cette espèce est très-fréquente.

La leucorrhée *accidentelle*, qui n'en diffère que par la cause, est la plus commune de toutes. Suivant nous, elle résulte de causes accidentelles connues, différentes de celles qui sont désignées dans les autres variétés. Dans leur nombre peuvent être placées la suppression des exutoires, d'une hémorragie, l'introduction de substances nuisibles dans l'économie, des affections morales, des irritations accidentelles.

2°. Leucorrhée *métastatique*. On peut appeler ainsi les catarrhes utérins qui remplacent les sécrétions ou excréctions établies par la nature, en suivant leur marche et en prenant souvent leur caractère et leur force. Quoique cette variété ait plusieurs rapports avec la précédente, elle en diffère cependant en ce qu'elle est le supplément d'une évacuation naturelle, ce qui est un caractère essentiel et un point capital dans le traitement de cette affection, puisqu'on ne doit y voir, la plupart du temps, qu'une évacuation supplémentaire que la

nature emploie pour se débarrasser d'un liquide qui, se trouvant en excès dans l'organisation, en trouble manifestement l'harmonie.

3°. Leucorrhée *siphilitique*. Cette variété reconnaît pour cause unique l'introduction du virus vénérien dans l'économie animale. C'est toujours par le contact des parties malades que l'on contracte la leucorrhée siphilitique accidentelle, qui ne diffère en rien quelquefois de la syphilis elle-même, ou du moins qui nous offre une des formes sous lesquelles cette maladie se présente.

4°. Leucorrhée *par irritation locale*. Sous ce titre on peut comprendre un flux muqueux qui s'établit tout à coup pendant le cours et le plus souvent vers la fin d'une maladie aiguë, dont il est ordinairement une heureuse solution. Ce n'est que sous le rapport de la différence du traitement que nous envisageons cette variété.

5°. Il en est de même de l'espèce qui survient à la suite des couches.

Si nous voulons avoir des idées positives sur le mode d'action des causes de la leucorrhée, renonçons aux explications immédiates et ne nous occupons que des propriétés vitales, des fonctions organiques et de leur dérangement. Nous voyons, par exemple, qu'il existe des sympathies ou rapports manifestes entre la peau et les membranes muqueuses ; que, dans plusieurs circonstances, l'un de ces organes supplée à l'autre ; que, d'un autre côté, la suppression de la sueur est la cause la plus

ordinaire des catarrhes , tandis que la cessation des sécrétions muqueuses , par une cause inflammatoire , rend la peau sèche et non perspirable ; c'est donc dans les lésions sympathiques et autres analogues qu'il faut rechercher , en observateur attentif , les causes prochaines du catarrhe utérin. Ce sont elles qui sont la source de ces fluxions , de ces irritations mobiles ou métastatiques , qui affectent tel ou tel organe , suivant qu'il est plus ou moins disposé à devenir le siège d'une maladie. Le produit de toutes ces causes existantes , quelles qu'elles soient , est une irritation et une sécrétion ou excrétion muqueuse , plus ou moins abondante , de la membrane qui tapisse l'intérieur de la matrice et du vagin.

La leucorrhée est ordinairement très-irrégulière ; l'écoulement continu varie beaucoup dans sa quantité , sa couleur , sa densité ; il y a absence absolue , ou retour irrégulier d'inflammation ; nulle tendance vers la guérison , et durée illimitée. Cet état est accompagné le plus souvent d'une langueur et d'une pâleur générales ; les malades éprouvent un sentiment de tiraillement dans l'estomac ; il y a lenteur dans les mouvemens ; la face devient bouffie et blafarde ; quelquefois le ventre se gonfle ; le tissu cellulaire des membres inférieurs s'infiltré , et laisse l'impression du doigt qui le comprime ; l'estomac très-affaibli ne digère qu'incomplètement ; il survient même des vomissemens observés par Hippocrate. Cette affection a d'ailleurs presque

toujours une si fâcheuse influence sur la santé, qu'il est impossible d'indiquer toutes les altérations malades qu'elle entraîne; souvent elle affecte profondément le moral, et plonge la malade dans une sorte de mélancolie.

Quel est le traitement prophylactique de la leucorrhée? quel en est le traitement curatif? Le *traitement prophylactique* est intimement lié à la stricte observance des principes de la morale, de l'éducation et de l'hygiène, qui ont si souvent une si grande influence sur la vie et la santé des hommes. Pour se convaincre de cette vérité, il suffit de jeter un coup d'œil rapide sur la population de ces campagnes, salubres par leur exposition et par leur sol, où les habitans font beaucoup d'exercice et se livrent aux travaux rustiques. On n'y voit point ou presque point de femmes sujettes aux fleurs blanches. Cette fâcheuse infirmité est, au contraire, le plus souvent reléguée dans les villes populeuses, spécialement chez les habitans des quartiers humides et presque toujours dérobés aux rayons du soleil. Là, une foule de femmes naissent leucorrhéiques, ou le deviennent sous l'influence des lieux et de beaucoup d'autres circonstances, parmi lesquelles il faut noter les maladies vénériennes, l'usage abusif des chaufferettes, la mauvaise nourriture, l'abus des liqueurs spiritueuses.

Quoi de plus important que de fortifier l'organisation, soit pour prévenir la maladie, quand on a de justes motifs de la craindre, soit pour repousser

ses atteintes? Pour arriver à ce résultat, il convient de soustraire les jeunes filles aux influences débilitantes de l'humidité et de la chaleur par une vie active et des exercices convenables à leur âge. Nous avons vu bien souvent réussir l'administration des frictions sur la colonne vertébrale, avec l'*essence éthérée balsamique*, et quelques verres d'eau sucrée dans lesquels on ajoutait quelques gouttes de cette même *essence*.

Lorsque la leucorrhée est récente et simple, il faut préserver l'organe malade de toutes les causes capables d'accroître son état d'irritation. Ainsi, le repos, des boissons délayantes, quelques bains suffisent pour aider une heureuse solution. Si, au contraire, la leucorrhée était devenue chronique, un traitement délayant ou antiphlogistique ne ferait que prolonger l'écoulement, en relâchant encore davantage le tissu membraneux dont le système exhalant se laisse pénétrer passivement. C'est donc une médication tonique et dérivative qu'il faut employer.

Nous avons demandé à plusieurs femmes, qui sont venues nous consulter, quel avait été leur traitement. Les unes nous ont dit avoir employé le quinquina, les préparations martiales sous diverses formes, d'après des ordonnances de plusieurs médecins; d'autres avaient fait usage des infusions amères; d'autres, enfin, avaient eu recours aux eaux de Vichy; enfin une autre, dans une intensité profonde, avait employé l'extrait de ciguë, des bains

de siège, des injections, des fomentations variées et réitérées, des bains de vapeurs aromatiques. Nous leur avons indiqué le *toni-purgatif*, comme un dérivatif, d'après l'expérience d'une foule de personnes du sexe, qui avaient obtenu des succès non équivoques dans le catarrhe utérin ancien et rebelle.

Quelquefois nous avons indiqué l'infusion de rhubarbe. On pourrait citer, en faveur des purgatifs, des faits tirés des ouvrages d'Hoffmann; on a souvent parlé de la guérison de la femme de Boëthus, obtenue par Galien : ce fut au moyen des purgatifs hydragogues que cet illustre médecin fit cesser une leucorrhée que ses confrères n'avaient pu guérir.

Dans beaucoup de leucorrhées n'associe-t-on pas avec avantage les toniques aux purgatifs? La vertu fortifiante des uns favorise l'action dérivative des autres. Combien les *grains de santé du docteur Franck*, qui jouissent d'une propriété purgative et tonique, ne sont-ils pas éminemment indiqués! Il serait inutile de relater ici les succès que nous avons obtenus par notre méthode réunie et le traitement que nous avons indiqué.

Dans le nombre des personnes qui nous sont redevables de leur guérison, il en est une dont nous mentionnerons l'observation suivante :

Une jeune personne récemment mariée, d'une complexion phlegmatique, qui n'avait eu jusqu'à l'époque de son mariage que quelques atteintes

de fleurs blanches , éprouva des symptômes d'une augmentation imprévue. Dès ce moment elle digéra mal , éprouva des dégoûts et un malaise jusqu'alors inconnu ; la maigreur remplaçait déjà une sorte d'embonpoint dont elle jouissait. Elle n'avait pas osé , par une pudeur mal entendue , avouer à son médecin qu'elle avait des fleurs blanches. Un jour son mari se présenta à notre bureau de consultations , pour nous demander quel serait le meilleur traitement à employer. Nous lui fîmes une observation que nous adressons souvent , lorsque le malade ne se présente pas lui-même : *Les médecins ne sont pas sorciers , lui dis-je ; je désire connaître ce qui a précédé , accompagné et suivi la maladie.* En conséquence nous l'invitâmes à nous amener son épouse , pour nous donner par elle-même les renseignemens que nous désirions. Elle vint en effet nous transmettre les détails nécessaires ; après les avoir analysés et comparés les uns avec les autres , indépendamment de quelques circonstances inhérentes à l'organisation de la jeune mariée comme une affection morale (c'était d'ailleurs à une époque de l'année où la saison est plus viveuse) , nous lui fîmes observer que ses vêtemens étaient trop étroits et trop découverts. Elle éprouvait une grande faiblesse d'estomac , une perversion dans l'appétit journalier , de la répugnance pour des jouissances dont elle avait peut-être abusé ; déjà quelques médicamens banaux , que le commérage indique trop souvent , n'avaient produit aucun suc-

cès. Cette dame était assez heureuse pour pouvoir aller à la campagne; je lui donnai le pronostic satisfaisant que le retour de la belle saison, l'air pur qu'elle allait respirer, l'exercice très-fréquent et poussé jusqu'à la fatigue, beaucoup de distractions; une nourriture tonique, des viandes rôties, un vin généreux pris en petite quantité, des frictions journalières sur la colonne vertébrale avec l'*essence éthérée balsamique*, quelques doses de *toni-purgatif*, et ensuite quelques bains de siège presque froids, dans lesquels on ajouterait quelques cuillerées de cette même essence, lui rendroient bientôt la santé. Elle a suivi exactement ces conseils, et nous avons appris que sa guérison est complète.

En général, dans nos consultations relatives aux fleurs blanches, nous avons remarqué les causes suivantes : les affections tristes, les erreurs de régime, de perversion ou de perte de l'appétit, des digestions laborieuses. Nous avons toujours avec succès conseillé l'habitation à la campagne, lorsqu'il y a possibilité; des vêtemens de laine sur la peau, les frictions sèches et aromatiques avec l'*essence éthérée*, beaucoup d'exercice, une nourriture tonique, souvent, et dans plusieurs cas, des bains dans lesquels le sel marin était employé à très-haute dose, et quelquefois la gomme ammoniacque.

Nous avons observé une de ces affections qui était *constitutionnelle*; mais nous n'avons pas cherché à la guérir, crainte des métastases qui auraient pu en être la suite.

§. IV. — *Des maladies laiteuses.*

Les maladies laiteuses sont celles qui affectent particulièrement l'organe mammaire, et qui tiennent essentiellement à la sécrétion du lait. Cet organe est en effet le seul où se sécrète le lait, où ce fluide se retrouve avec les caractères qui le distinguent. Les maladies laiteuses, proprement dites, sont donc nécessairement d'abord purement locales ; lorsqu'elles se lient à des phénomènes morbides, généraux et de certaine durée, c'est qu'il survient une maladie dépendante de l'affection locale, ou qui coïncide avec elle. Il ne faut pas confondre avec les maladies laiteuses, toutes celles qui peuvent dépendre de la lactation, et même certaines affections locales de la mamelle, qui arrivent si fréquemment pendant l'époque de l'allaitement ; mais qui sont étrangères au lait. Nous ne considérons comme maladies essentiellement laiteuses, que la fièvre de lait, les altérations physiques de ce fluide, son excessive excrétion, sa suppression, et la métastase laiteuse.

La fièvre de lait est commune à presque toutes les nouvelles accouchées ; quelques unes cependant ne l'éprouvent jamais ; elle est plus légère chez celles qui allaitent que chez celles qui n'allaitent pas, et son intensité paraît être en raison de la pléthore générale et de l'intensité des humeurs qui affluent vers les mamelles. Cette maladie, si toutefois c'en

est une, est le résultat nécessaire de la révolution qui s'opère naturellement vers l'organe mammaire, et des changemens qui ont lieu dans l'excrétion lochiale. Cette révolution fluxionnaire et fébrile se manifeste au plus tôt quarante heures après l'accouchement, et au plus tard le quatrième jour; le plus souvent, c'est le deuxième et le troisième jour, trois fois vingt-quatre heures après l'accouchement.

Les altérations physiques du lait sont sans doute assez nombreuses; mais cette partie de l'histoire des maladies laiteuses nous est encore inconnue; tout ce que l'on a dit à ce sujet n'est qu'hypothétique, ou ne repose encore que sur un très-petit nombre d'expériences et de faits.

L'excrétion excessive du lait n'altère point d'abord d'une manière sensible la santé des femmes qui fournissent une quantité considérable de ce fluide. Deyeux et Parmentier rapportent, dans leur *Analyse sur le lait*, qu'une femme, âgée de vingt-trois ans, et accouchée depuis quatre mois, nourrissait son enfant, et lui fournissait deux livres de son lait en vingt-quatre heures. Cependant, d'après des observations certaines, on ne peut révoquer en doute qu'un écoulement laiteux trop abondant ne remplace toutes les autres excrétions, et ne précipite la malade dans un état de phthisie, et quelquefois dans une sorte de cachexie. Les toniques et le régime animal sont les moyens les plus efficaces de combattre cette *diathèse* laiteuse. La personne qui en est affectée doit s'interdire tous les alimens

liquides et chauds, et ne vivre que de viandes rôties et froides. Les bains sulfureux, les bains de mer et tous les excitans de la peau sont en général très-recommandables : plusieurs femmes, attaquées de ce diabète mammaire, n'ont eu qu'à se féliciter de l'*essence éthérée*, administrée en forme de frictions.

La suppression du lait se manifeste, plus ou moins promptement, par la délitescence de la mamelle, sans aucun autre symptôme qui puisse faire présumer le développement d'une affection morbide quelconque. Elle peut être déterminée soit par une vive émotion de l'âme, soit par l'action d'un froid subit sur le corps en général, ou sur les mamelles en particulier. Lorsque cette suppression n'est liée à aucune autre maladie, c'est une affection simplement locale, qui cesse avec la cause qui l'a produite. Des applications très-chaudes sur le sein, des boissons chaudes, toniques et excitantes, la succion répétée des nourrissons, suffisent ordinairement pour ramener les fluides qui gonflaient d'abord les mamelles, et ranimer la sécrétion laiteuse. Si une grande frayeur ou un chagrin profond est cause de la suppression, il faut, pour seconder les moyens physiques, ramener le calme dans l'esprit de la malade, lui donner des consolations, des distractions : sans quoi, il serait à craindre que le lait ne se tarît sans retour, et qu'il ne survînt ensuite quelques maladies secondaires par le refoulement des humeurs qui distendaient d'abord les mamelles.

Les mêmes causes de la suppression complète du lait peuvent agir, en diminuant seulement, dans une proportion plus ou moins grande, la quantité de cette humeur, sans la tarir complètement. Les moyens, convenables dans la suppression complète, doivent alors être mis en usage.

La diminution plus ou moins prompte de la quantité du lait n'est pas toujours un effet morbide, et ne peut être constamment considérée comme le résultat d'une véritable suppression; il est des femmes, très-bien constituées d'ailleurs, chez lesquelles l'organe mammaire n'est pas cependant assez développé pour fournir à la sécrétion de cette humeur. La mamelle se gonfle d'abord, mais le lait se tarit bientôt, malgré la succion répétée de l'enfant, sans qu'il en résulte aucun accident.

La métastase laiteuse est un déplacement, une rétrocession du lait, accompagnés d'autres symptômes morbides. Tantôt elle se manifeste au début d'une maladie, et fait partie des signes qu'on observe au moment de l'invasion; tantôt elle est le premier symptôme morbide qui se présente: alors elle précède tous les autres, et peut être considérée comme une des causes des accidens qui surviennent ensuite. Dans certains cas, elle n'arrive que plus ou moins long-temps après le développement de la maladie; elle peut même être regardée comme un de ses effets.

Lorsque cette métastase coïncide avec les pre-

miers symptômes d'une maladie qui survient pendant l'allaitement, elle ne peut être considérée ni comme cause, ni comme effet; elle complique seulement la maladie principale et ajoute à sa gravité. Il peut arriver toutefois qu'elle ne soit qu'un symptôme secondaire, si la maladie, par exemple, commence par un frisson, car il est vraisemblable que ce frisson agira aussitôt sur les mamelles; mais dans beaucoup de cas où il n'y a pas de frisson, la suppression du lait se déclare en même temps que les autres symptômes, de sorte qu'on ne peut admettre aucune antériorité dans la série de ces symptômes.

Les métastases laiteuses sont souvent consécutives à des symptômes de maladies aiguës ou chroniques préexistantes. Une femme qui allaite est atteinte d'une maladie aiguë : la sécrétion de son lait n'est pas d'abord troublée, et, pendant plusieurs jours, elle continue de nourrir son enfant; mais tout à coup le lait se tarit, et les symptômes de la maladie s'aggravent : il est impossible de ne pas admettre ici les effets d'une répercussion ou d'une métastase consécutive. Cette métastase est comparable à ces répercussions des phlegmasies cutanées, qu'on rencontre particulièrement chez les enfans. Une rougeole est répercutée sans cause connue : il survient une pneumonie qu'on attribue d'abord à la répercussion de la rougeole, et l'on trouve à l'ouverture du cadavre une pneumonie latente, et une affection tuberculeuse des poumons

déjà ancienne. L'allaitement, en épuisant les forces ; agit, chez une femme atteinte de phthisie pulmonaire, d'une manière analogue à une maladie : il accélère la marche des tubercules, qui deviennent souvent, à leur tour, un principe d'irritation, et un dérivatif des humeurs laiteuses d'autant plus puissant qu'il est placé près de l'organe mammaire.

Gardons-nous de confondre la métastase consécutive des humeurs laiteuses, qui a toujours lieu plus ou moins promptement, avec la diminution lente et progressive du lait, qui finit même par se tarir complètement dans les maladies aiguës et chroniques, par suite de la diminution des forces et de la débilité extrême de la malade : il est évident que, dans ce cas, il n'y a point de métastase.

Il y a des maladies qui surviennent pendant l'allaitement, et qu'on nomme improprement *laitesuses*. Les femmes qui nourrissent, quoique beaucoup moins exposées aux maladies que celles qui se dispensent de remplir ce devoir de la maternité, n'en sont pas moins placées dans une situation très-propre à favoriser le développement d'une foule de maladies. Celles auxquelles la lactation prédispose particulièrement, indépendamment des *laitesuses* proprement dites, sont des phlegmasies aiguës et chroniques des tissus blancs, des membranes séreuses, des glandes, et spécialement de la glande mammaire. Les nourrices sont surtout très-exposées à contracter des fluxions et des rhumatismes chroniques. La lactation tend aussi à aggraver les

maladies chroniques en général , et à leur faire faire des progrès.

Dans l'état actuel de nos connaissances , doit-on admettre des abcès ou des dépôts formés par le lait ? Les amas purulens qui se manifestent pendant la durée des couches ou de l'allaitement , sont-ils analogues à tous ceux qu'on observe dans les différentes phlegmasies qui ont lieu à tout âge et dans les deux sexes ? Les affections qu'on a appelées apoplexie laiteuse , pleurésie laiteuse , diarrhée laiteuse , fièvre putride laiteuse , ne sont-elles pas des apoplexies , des pleurésies , des diarrhées , des fièvres putrides , comme toutes celles qui se rencontrent hors le temps des couches et de l'allaitement , avec suppression ou métastase des lochies ou du lait , ou sans suppression ni métastase ?

On a donné le nom de *lait répandu* à des maladies très-différentes les unes des autres , mais plus particulièrement à de simples rhumatismes chroniques , très-fréquens chez les femmes qui ont eu des enfans ; à des névralgies ; à des maladies du tissu des organes , compliquées de douleurs rhumatismales ou nerveuses. Comme les sudorifiques et les purgatifs réussissent assez souvent dans ces maladies , les médicamens anti-laiteux , qui sont ordinairement des sudorifiques ou des purgatifs , ont été employés avec succès ; ils ont contribué à perpétuer les opinions populaires sur les *maladies laiteuses*. Nos observations journalières confirment l'efficacité du *toni-purgatif* pour les maladies dans les-

quelles il nous a été positivement démontré une véritable répercussion du lait. Il y a des symptômes pathognomoniques sur lesquels nous avons basé l'administration de ce médicament, qui a obtenu un succès complet dans ces maladies.

Une femme de campagne des environs de Paris, âgée de trente ans, et mère de plusieurs enfans, avait, comme plusieurs femmes de sa classe, négligé les précautions nécessitées par les suites des couches. Elle fut bien punie de sa négligence. Son téton droit fut crevassé en plusieurs endroits, et le coude du bras du même côté fut attaqué d'une tumeur blanche, qui se développait sur la partie spongieuse de l'os. Quelques médicamens qu'elle eût employés contre ces crevasses et cette tumeur qui s'était tournée en abcès, elle était loin d'être guérie, et le médecin ordinaire qui la soignait, ne pouvait s'empêcher de prévenir un cancer au sein, et une carie de l'os spongieux du coude. Ce médecin, sur une indication de la mère de la jeune femme, vint à soupçonner, avec raison, qu'une métastase lacteuse, combinée avec des glaires du canal digestif, était cause de ces ravages. Il eut le bon esprit de prescrire à la malade l'usage du *toni-purgatif*, dont il connaissait l'efficacité dans les affections, suites de l'accouchement. Il était assez instruit pour en prescrire les doses convenables à sa malade. Lorsqu'elle fut guérie, il n'hésita point de rendre hommage à la vertu du médicament, après l'administration qu'il sut en faire.

Une dame est venue nous consulter; elle attribuait toutes les incommodités dont elle nous a fait la narration, à un *dépôt laiteux* : c'est ainsi qu'elle s'exprimait. Malgré notre prévention contre ce système, il nous fut presque démontré que la métastase laiteuse était consécutive à des symptômes d'une maladie chronique déjà préexistante; le lait s'était tari par un accident imprévu pendant qu'elle nourrissait son dernier enfant; cette circonstance avait aggravé les douleurs dont la malade se plaignait; il nous fut donc impossible de ne pas admettre ici les effets d'une répercussion qui devait avoir beaucoup contribué au développement de la maladie, si même ils ne l'avaient pas fait naître. Cette probabilité acquit chez moi une espèce de certitude. Je conseillai donc un traitement presque analogue à une suppression des menstrues et des lochies. Il y avait complication saburrale, ce qui nous détermina pour l'usage des *grains de santé* suivis du *toni-purgatif*. Cette dame s'applaudit de nos conseils, et se trouve infiniment mieux portante. Elle ajoute dans sa lettre qu'elle avalait par délices ce médicament, et qu'elle le savourait comme une liqueur délicieuse.

§. V. — *De l'âge critique des Femmes.*

L'âge critique ! ce nom seul inspire la crainte et commande la défiance. Essayons cependant d'apprendre à ses victimes à en vaincre les dangers. C'est aux deux extrêmes de la vie, l'enfance et la vieillesse, que la femme n'éprouve que les incommodités communes à l'autre sexe. Le milieu de sa carrière, comme nous l'avons déjà dit, est rempli de maux qui lui sont particuliers, et qui empoisonnent ses plus douces jouissances. Tant qu'elle est un objet de culte, enivrée d'encens, la main rigoureuse de sa destinée la frappe jusque sur ses autels, au milieu des hommages qu'on lui rend. Ce n'est point impunément qu'elle devient nubile, épouse et mère. Chacun de ses titres les plus chers est pour elle un brevet de douleurs. Elle ne peut espérer quelques instans de calme qu'en voyant s'évanouir tous les prestiges de l'illusion ; encore doit-elle acheter ce repos par les plus rudes épreuves, par les plus pénibles sacrifices, et par une transition difficile qu'on appelle *l'âge critique* ; cette époque est souvent pour elle très-exposée à des dangers. Cette crise, dans nos climats, s'opère de quarante-cinq à cinquante ans, lorsque le printemps n'est plus pour elle qu'en perspective, et l'automne bien près de son déclin. Pour la supporter sans accident, la femme doit avoir le courage de se soumettre à toutes les règles de l'hygiène. Ses alimens, ses bois-

sons, ses vêtemens, ses plaisirs, ses habitudes, enfin tous les agens physiques et moraux qui peuvent faire impression sur elle, doivent être réglés avec la plus stricte sévérité.

La femme, assez heureuse pour échapper aux périls de cette époque, voit s'ouvrir pour elle une nouvelle carrière, moins brillante à la vérité, mais plus tranquille; privée de plaisirs illusoires, mais presque exempte d'infirmités; juste compensation de ses souffrances précédentes. Elle peut même espérer de la pousser assez loin, et d'atteindre presque la barrière que la nature semble avoir prescrite à l'espèce humaine, et contre laquelle viennent se briser tous les efforts de notre vitalité : cette digue fatale est un siècle. La femme reste presque toujours en-deçà; l'homme seul a quelquefois la force de la franchir. Aussi on voit peu de femmes centenaires, mais on en voit beaucoup qui sont avancées en âge.

A cette époque la femme, frappée de stérilité, mais débarrassée d'une évacuation incommode, ressemble à ces arbres antiques, l'honneur de nos vergers; moins riches de sève, ils ne produisent plus de fruits; mais moins épuisés, ils tiennent plus fortement à la terre.

Il en est de la disparition des règles, comme de leur première irruption; ainsi que cette dernière, elle a ses anomalies, ses variétés, qui ne sont ni moins nombreuses, ni moins intéressantes. On voit des femmes qui *perdent* de très-bonne heure; ce

sont ordinairement celles chez qui la première apparition a été très-précoce ; il en est d'autres au contraire , qui jouissent de la faculté d'être réglées jusque dans un âge très-avancé. Tous les auteurs, Haller, entre autres , citent des exemples de femmes qui étaient réglées à quatre-vingts ans et au-delà ; quelques unes également qui sont devenues grosses bien au-delà du terme ordinaire ; mais en général on doit se défier des écoulemens qui outrepassent la cinquantaine ; le plus souvent ces menstruations ne sont qu'un véritable état de maladie , dont on doit chercher à déterminer la cause et le siège , afin d'en combattre plus efficacement les fâcheux effets.

Le plus ordinairement , la cessation des règles ne se fait pas d'une manière subite , à moins qu'elle n'ait lieu par suite d'un accident , comme une peur, une chute, une grande maladie , un événement malheureux, etc., etc. ; mais la nature , long-temps auparavant, avertit la femme du changement qui va s'opérer chez elle, par une diminution toujours plus marquée de l'évacuation menstruelle. Du moment où les règles se dérangent chez une femme qui a passé la quarantaine , il est rare qu'elles repaissent ensuite avec régularité ; au contraire elles diminuent toujours de plus en plus jusqu'au moment où elles cessent sans retour. Lorsque la cessation se fait d'une manière régulière, la femme n'est exposée à aucun danger ; mais , pour profiter de cet avantage, il faut qu'elle ait constamment joui d'une bonne santé, que ses règles aient toujours marché

d'une manière conforme au vœu de la nature, qu'elle n'ait point mené une vie intempérante, et qu'elle n'ait point vécu dans les plaisirs des sens et la débauche; celles au contraire qui ont donné dans des écarts de toute espèce, et chez lesquelles les règles ont éprouvé toutes sortes de dérangemens, doivent s'attendre à être les victimes des maux les plus cruels au moment de l'âge du retour.

Cependant, avant de traiter de quelques maladies auxquelles les femmes sont sujettes au moment de la disparition des règles, voyons comment, dans l'ordre le plus naturel, la cessation a lieu.

Un des premiers événemens, qui surviennent lorsque les règles sont sur le point de disparaître, c'est une irrégularité dans leur apparition, soit pour le temps, soit pour la durée, soit pour la quantité surtout, sans que la femme en soit sensiblement incommodée. Quelquefois elles reviennent tous les quinze jours; d'autres fois elles sont plusieurs mois sans paraître; souvent, après une ou deux menstruations peu abondantes, il survient un flux immodéré, qui est assez fréquemment suivi d'un écoulement blanc, qui, même dans quelques cas, remplace le sang menstruel, et qu'il faut respecter. Ces changemens ne peuvent arriver sans que la femme n'en éprouve quelques inquiétudes, certaine qu'elle est alors d'arriver à une époque fatale; il faut la rassurer et l'instruire d'avance des événemens qui se succéderont, de peur qu'elle n'en soit effrayée. Les femmes doivent être d'autant

plus attentives à observer les règles de conduite qu'il faut leur tracer à cette époque , que le bonheur du reste de leur vie dépend souvent du soin qu'elles prennent alors de leur santé. Si la cessation a lieu sans trouble , les femmes semblent renaître , et poussent leur carrière au-delà de celle de la plupart des hommes.

Les maladies les plus ordinaires de cet âge résultent , d'une part , de l'état de relâchement et du défaut d'action des organes de la génération ; et , de l'autre , de la tendance et pour ainsi dire de l'habitude que le sang conserve de se porter vers ces parties. Sans doute , il faut aussi mettre au rang des causes de ces maladies les changemens remarquables qui s'opèrent dans l'organisation générale de la femme , tels que la sécheresse et la rigidité de ses parties solides , la diminution et l'épaississement de ses fluides : elle éprouve alors des engourdissemens dans les membres ; quelques bâillemens involontaires annoncent la surcharge des poumons ; de la plénitude de ces organes résultent la difficulté de respirer , des tintemens d'oreilles , la dureté de l'ouïe , les douleurs de tête , le gonflement et la pesanteur des yeux , l'affaiblissement de la vue , des étourdissemens , le gonflement des veines , la rougeur de la peau , des congestions internes , l'engourdissement des doigts , des bras ; des songes affreux l'importunent , elle est sujette à des rêves ; l'hystérie , la mélancolie , la fureur utérine l'assiégent , etc.

Souvent , à la suite de quelques unes de ces indis-

positions graves , la femme tombe dans la langueur , le marasme , et meurt quelquefois misérablement ; souvent aussi elle n'arrive au tombeau qu'après avoir éprouvé les douleurs les plus intolérables , suite nécessaire des maladies auxquelles elle finit souvent par succomber : ces maladies sont les inflammations du bas-ventre , les ulcérations de la matrice , le cancer , soit de la matrice , soit des mamelles , etc.

Quel est le meilleur traitement à l'époque de l'âge critique ? Il est sans doute plus facile de bâtir des systèmes , d'imaginer des hypothèses plus ou moins brillantes que d'indiquer un véritable traitement approprié à cet état , qui , sans être morbifique , est néanmoins sujet à des inconvénients dont la gravité est digne de notre attention.

Voici le résultat de nos observations pratiques et journalières : nous avons conseillé , avec un grand succès , une demi-cuillerée à café de l'*essence éthérée balsamique* , dans un verre d'eau sucrée. Cette boisson , à petite dose , a été extrêmement utile , en la faisant alterner avec une demi-cuillerée de *toni-purgatif* prise de temps en temps , dans un verre de tisane quelconque. Cette essence , respirée par les narines , a été très-salutaire ; il convient aussi d'en frotter la région des tempes et la colonne vertébrale. Nous nous contenterons d'un seul exemple pour en démontrer l'efficacité.

M^{me} Gran**, âgée de quarante-sept ans et d'un embonpoint plus que médiocre , éprouvait , de

temps en temps, depuis la cessation du flux menstruel, des étourdissemens accompagnés de vertiges, surtout lorsqu'elle se trouvait dans un état de constipation. Un jour qu'elle en avait eu une attaque fort alarmante, un officier de santé crut la soulager par une saignée abondante. Lorsqu'elle eut recouvré l'usage de ses sens, son mari, qui faisait usage pour lui-même de l'*essence éthérée*, lui en fit prendre quelques gouttes dans un simple verre d'eau sucrée. Il ne s'en tint pas à ce médicament dont il avait éprouvé les meilleurs effets; il procura une bouteille de *toni-purgatif*, et le lendemain il en administra à la malade une dose, que suivit une évacuation peu satisfaisante; le surlendemain, une dose un peu plus forte, fut accompagnée de plusieurs selles. Enfin, d'autres doses, en rétablissant la liberté du ventre, délivrèrent cette dame des étourdissemens, tristes avant-coureurs de l'apoplexie, qui eût pu devenir foudroyante, car de nos jours ces accidens semblent se renouveler plus souvent qu'autrefois. Nous connaissons des femmes qui ont retardé les attaques par les frictions que nous indiquons dans cet ouvrage. Toutes les lettres que nous avons reçues nous félicitent sur la *saveur* agréable du *toni-purgatif*. Les unes disent que c'est comparable à l'excellent vin d'Alicante, les autres à la meilleure liqueur de rose.

CHAPITRE VIII.

Maladies des enfans. — De la dentition. — Vers ; maladies vermineuses ; vermifuges. Indigestions des enfans. — Coqueluche. Ecouelles ou scrofules. — Maladies cutanées des enfans.

§. I^{er}. — *Des Maladies des Enfans.*

L'ENFANCE comprend deux époques : la première commence à la naissance et se termine à l'âge de sept ans, où commence la seconde, pour finir à l'âge de puberté. Chacune de ces époques s'annonce par des symptômes qui lui sont propres, et que déterminent les divers organes que la nature s'efforce de développer. Des mouvemens intérieurs qui sont alors suscités, résulte assez souvent dans les fonctions une altération qui donne lieu à de graves maladies.

Le père de la médecine a classé les maladies de la première enfance sous trois époques : la première s'étend depuis la naissance jusqu'à la dentition ; la seconde est formée du travail de la première dentition, et dure quelquefois depuis le sixième ou septième mois jusqu'à deux ans ou vingt-

huit mois ; la troisième époque comprend les maladies auxquelles l'enfant est le plus sujet, depuis la fin de la première dentition jusqu'à la seconde, qui commence quelquefois à la cinquième année, pour ne finir qu'à la neuvième.

L'enfant est peu sujet aux maladies dans la première époque, et celles qui lui surviennent alors, sont presque toujours l'effet des obstacles que rencontre la marche de la nature dans la nutrition, soit par le défaut ou la mauvaise qualité du lait de sa nourrice, soit par une altération particulière du système digestif. Comme l'accroissement est alors, pour ainsi dire, le but exclusif de la nature, ce sont presque toujours des toniques qu'il faut donner à l'enfant, pour augmenter l'action des glandes et des vaisseaux lymphatiques, organes de la nutrition.

Quant aux autres affections auxquelles l'enfance est exposée, telles que *la dentition*, *les maladies vermineuses*, *cutanées*, etc., elles seront chacune l'objet d'un paragraphe ; mais outre les incommodités qui s'attachent spécialement à chaque époque, il en est qui appartiennent indifféremment aux trois époques dont nous venons de parler. Elles constituent une classe particulière, et sont très-dangereuses lorsqu'elles coïncident avec la dentition. Si quelques unes dépendent de l'organisation des enfans, il faut aussi convenir qu'il en est d'autres qui proviennent des fautes des parens dans leur éducation. Combien est déplorable l'aveuglement des parens, qui, au lieu de s'en rapporter aux praticiens

versés dans la connaissance des maladies de l'enfance, ne consultent que des personnes étrangères à l'art de guérir, et n'écoutent que des *commères*!

Le médecin courrait souvent risque de s'égarer lui-même, en traitant un âge auquel on ne peut surprendre, en l'interrogeant, la véritable cause de sa maladie, s'il n'était guidé par la séméiologie pathognomonique, dont M. Jadelot a fait de si heureuses applications. Voici les signes auxquels on peut reconnaître le siège de leurs affections. Ce qu'on va lire est extrait d'un ouvrage anglais sur les maladies des enfans, par Michael Undervood, refondu par Eusèbe de la Salle, avec des notes de M. Jadelot.

« Trois traits se remarquent sur la figure des
 » enfans ; ils sont à peu près parallèles, et vont
 » uniquement de la partie moyenne vers la partie
 » latérale et inférieure de la face. Le premier com-
 » mençant par le haut, part du grand angle de
 » l'œil, et va se perdre un peu au-dessous de la
 » saillie de l'os de la pommette. Le second com-
 » mence à la partie supérieure de l'aile du nez,
 » et embrasse dans un demi-cercle plus ou moins
 » complet la ligne externe de l'orbiculaire des
 » lèvres : il n'est pas rare de rencontrer vers le mi-
 » lieu de la joue et formant une espèce de tangente
 » au trait que nous venons de décrire, un autre
 » trait, qui, sur certaines figures, constitue la fos-
 » sette des joues. Enfin, le dernier commence à
 » l'angle des lèvres et se perd vers le bas du visage.

» On peut nommer l'un nasal , l'autre géral , et
 » le dernier labial. Le premier trait est l'indicateur
 » des affections du système cérébro-nerveux ; le
 » second et son accessoire signalent celles des voies
 » digestives et des viscères du bas-ventre ; le troi-
 » sième accompagne les maladies du cœur et des
 » voies aériennes. Pour parler d'une manière plus
 » générale , chacun d'eux est le signe extérieur des
 » lésions d'une grande cavité splanchnique. »

Dans le traitement des maladies des enfans , il faut observer assidûment leur constitution particulière. Cette constitution est caractérisée par une très-grande proportion de fluides blancs , par la mobilité du système musculaire , par une susceptibilité excessive dans le genre nerveux , et par le rôle que joue l'appareil digestif. L'estomac , qui travaille autant pour l'accroissement du corps que pour sa conservation , jouit donc de beaucoup d'énergie. Le système lymphatique devient le siège de maladies de la peau , qui se manifestent le plus souvent sur celle de la tête et sur le visage. Il se fait aussi des suintemens derrière les oreilles. Il ne faut point chercher à arrêter ces excrétiions par des lotions astringentes , imprudence qui a souvent donné lieu aux accidens les plus graves , mais les exciter par des sudorifiques , ou en déterminer l'écoulement vers les voies inférieures , par quelques légères doses de *toni-purgatif* , pour terminer le traitement.

Le grand développement des vaisseaux lymphatiques et des glandes chez les enfans , est une

conséquence de leur atonie , et il n'a lieu que lorsqu'il y a un trouble notable dans la nutrition. Effectivement, l'intumescence de l'abdomen, l'induration des glandes du mésentère et autres parties ne s'observent que chez les enfans dont les organes digestifs manquent d'action : ce qui prouve que le volume des glandes doit être attribué à ce défaut de contractilité. La sensibilité des glandes lymphatiques est une autre circonstance qui les dispose à s'engorger.

Lorsque les glandes du mésentère ou de quelques autres parties sont engorgées, l'expérience prouve que , pour les ramener à leur volume naturel, il faut avoir recours aux médicamens et à un régime légèrement stimulant.

Le médecin qui traite les maladies des enfans, doit porter une attention particulière sur les organes destinés à la nutrition et à l'accroissement. Ces deux fonctions sont, avant la dentition, l'acte exclusif de la nature ; mais il faut se garder de suspendre ou d'arrêter sa marche. Un lait pur, surtout le lait maternel, est la nourriture qui convient le mieux à la faiblesse de leurs organes gastriques ; il est d'une facile digestion, il lubrifie le canal alimentaire et facilite l'expulsion du méconium. On doit aussi leur épargner la torture du maillot, les entraves des langes, le supplice des coiffures trop chaudes : les uns nuisent au développement de leurs facultés physiques et intellectuelles ; les autres produisent des congestions vers l'encéphale et toutes

les éruptions qui se manifestent sur le cuir chevelu. Cette première époque de l'existence, que l'on pourrait appeler le complément de la génération, nous commande une surveillance non interrompue. Les organes digestifs et l'estomac, dont l'influence est si puissante sur tout notre système, doivent jouir sans cesse du plus haut degré d'énergie.

Aussi le sentiment de la faim se fait-il sentir plus souvent chez les enfans que chez les adultes. Mais il arrive quelquefois que les forces digestives languissent, et n'ont plus assez de cette énergie que demandent la nutrition et l'accroissement. Alors que faut-il faire ? Il faut les mettre à un régime tonique et stimulant, leur donner une nourriture qui ranime l'organe digestif, et surtout ne pas oublier le *toni-purgatif*, qui rétablit la contractilité des viscères de l'abdomen, en faisant disparaître l'intumescence du bas-ventre, les indurations des glandes.

Nous mettrions sous les yeux de nos lecteurs plus de cinquante lettres ou billets de mères de famille, de toutes conditions, qui nous ont appris les bons effets de notre méthode dans celles des maladies de leurs enfans dont nous venons de parler. Dans ce nombre, nous prenons au hasard la suivante pour la mettre sous les yeux de nos lecteurs. Ces lettres contiennent des félicitations nombreuses sur la satisfaction qu'ont éprouvée les enfans en avalant *cette liqueur délectable*.

Paris, ce 19 janvier 1822.

« Monsieur ,

» Recevez, je vous prie, les félicitations d'une mère, sur le succès du traitement que vous m'avez indiqué. Mon fils, âgé de trois ans, souffrait dans ce que vous appelez, vous autres médecins, vaisseaux lymphatiques et glandes du mésentère, d'un engorgement d'humeurs qui lui ôtait l'appétit, et me donnait des inquiétudes d'autant plus vives, qu'il avait auparavant une faim que j'avais sans cesse besoin de calmer. Entre tous les médicamens qui me furent conseillés pour débarrasser ces organes, je préfèrai le *toni-purgatif*, et j'en administrai de temps en temps quelques légères doses à mon cher enfant, en le soumettant à un régime fortifiant, proportionné à un âge si tendre. S'il lui survenait quelque autre maladie, je m'empresserais de vous aller consulter moi-même, et de profiter de vos avis.

» Je vous salue.

» SOPHIE MICHALET, femme RIVOIRE,

» *Rue Saint-Antoine.*

» *P. S.* Permettez-moi de vous féliciter sur le goût agréable de ce médicament, bien convenable aux enfans, car mon fils se réjouissait chaque fois qu'il en avalait une cuillerée. Je l'ai dégusté moi-même, sa saveur est délicieuse. »

§. II. — *De la Dentition.*

La dentition n'est point une maladie des enfans ; mais ordinairement elle est accompagnée d'un notable dérangement de leur santé. C'est une des grandes et périlleuses époques de l'enfance ; mais comme son arrivée est à peu près fixée , on peut remédier à ses terribles conséquences , en préparant le sujet à cette dangereuse attaque.

Elle s'annonce par la chaleur des gencives , par une salivation légère , par une titillation peu douloureuse , qui engage l'enfant à porter à sa bouche les doigts et tout ce qu'il peut saisir. Il est aussi atteint d'un cours de ventre modéré , ou d'une constipation , et quelquefois d'ophthalmie. Souvent tous ces symptômes augmentent d'intensité et forment une affection générale qui fait de si grands ravages , que l'on compte le sixième des enfans enlevés par la mort à l'époque de la dentition.

L'expérience nous a prouvé qu'on pouvait arracher ces faibles rejetons aux dangers qui les menacent , en les soumettant seulement à un régime précautionnel. Le *toni-purgatif* , appliqué dans de justes proportions , vers l'âge de quatre mois , époque de la dentition , préviendra l'accident redoutable de constipation , en tenant le ventre libre. Par ce moyen le cours de l'acrimonie humorale sera établi ; la sérosité brûlante du sang s'éloignera de la

bouche et des gencives où elle tend à se concentrer ; on préviendra enfin toutes les maladies qui s'opposent ordinairement aux progrès de la dentition.

Ce médicament sera accompagné de quelques lavemens émolliens.

Ainsi préparé, l'enfant arrivera à l'époque des dents sans orage, et en sortira sans catastrophe. Les dents pourront même percer sans aucun signe précurseur alarmant, comme il arrive souvent lorsque la nature fait, dans sa bienveillance, ce que peuvent faire, à son défaut, l'art, ou même la simple prévoyance.

Nous nous empressons de mettre sous les yeux de nos lecteurs, une lettre que nous a adressée une dame non moins recommandable par ses vertus que par son esprit. Bien au-dessus des préjugés et des faiblesses de son sexe, elle ne voulut point se montrer marâtre alors que la nature venait de la rendre mère : elle osa nourrir son enfant. Cependant des événemens désastreux l'obligèrent à partir subitement avec ce fruit de sa tendresse conjugale. Il faut avouer que la fortune ne pouvait mieux choisir la circonstance, si elle avait voulu la punir de ses vertus. La dentition faisait éprouver à son enfant des convulsions violentes : quels secours trouver dans la rapidité du départ et du voyage ? quel espoir, en se confiant à des mains étrangères, à des nourrices mercenaires ? Nous nous efforçâmes de dissiper ses alarmes en lui offrant le *toni-purgatif*. Elle accepta ce médicament, comme par

politesse, paraissant le confondre avec tant d'autres. Son erreur ne tarda pas à se dissiper. On en va juger par le contenu de sa lettre.

« Monsieur ,

» Je vous écris ivre de joie et de reconnaissance. Mon Emile ne souffre plus , et cependant la dentition commence à s'opérer. La santé de l'enfant et le bonheur de la mère sont votre ouvrage. J'ai été fidèle à votre ordonnance , et la bouteille est presque achevée. Dès le premier jour , Emile fut à l'abri des convulsions , et son visage se colora d'une manière plus naturelle. Tout a été de mieux en mieux. Pardonnez la froideur avec laquelle j'acceptai d'abord l'offre de ce médicament. Une feuille de rose est quelquefois un épouvantail pour une mère , et son cœur ne se rassure qu'après coup. Chaque fois que j'humectais les gencives de mon enfant avec ce médicament , il était soulagé comme par enchantement. Sa petite langue était satisfaite ; ses petites lèvres semblaient désirer que je recommençasse souvent , tant le goût suave , l'odeur agréable , paraissent le satisfaire. Je vous félicite sur le service que vous avez rendu aux mères de famille et à l'enfance.

» Agréez l'expression de ma reconnaissance.

» JULIE S***. »

§. III. — *Vers, Maladies vermineuses, Vermifuges.*

Quoique les maladies vermineuses attaquent indifféremment tous les âges, comme elles sont plus communes dans l'enfance, nous avons cru devoir les placer dans ce paragraphe. Cependant nous ne nous occuperons que des vers intestinaux de l'homme, c'est-à-dire de ceux qui se développent dans notre canal digestif, ou qui se rencontrent dans l'épaisseur de nos organes.

On pense que le germe de ces insectes, existant dans l'air environnant, vient, au moyen des alimens et des boissons, se déposer dans le corps humain, comme dans un lieu favorable à son développement. Une fois éclos, ces vers retirent avec leurs organes de succion, de nos humeurs ou de nos solides, des sucres propres à leur nutrition. Ils grossissent, prennent leur accroissement complet, sans toucher aux substances alimentaires qui se trouvent dans l'intestin, où ils se reproduisent par leurs organes générateurs.

C'est dans les classes pauvres, malpropres, mal nourries, qu'on observe une plus grande quantité de vers, surtout dans les individus de ces mêmes classes qui habitent les lieux marécageux. Ils peuvent être assez nombreux pour faire périr les personnes dont ils ont envahi les intestins. Les enfans, dont l'organisme n'est, pour ainsi dire, que muco-

sité, les individus d'un tempérament lymphatique, ceux qui ne boivent que de l'eau, les blonds, et enfin ceux qui mènent une vie trop sédentaire, y sont plus sujets.

Ordinairement de graves dérangemens dans le système accompagnent tôt ou tard la présence des vers, surtout s'ils sont trop nombreux : anxiété dans le moral, irritation dans les organes, convulsions produites par leurs piquûres, des fièvres adynamiques ou ataxiques, des accès d'épilepsie ou de manie, des vertiges, le tétanos, une cécité, une surdité passagère, l'épuisement, le marasme, et quelquefois la mort. Sauvage a vu un *volvulus*, produit par ces animaux, qui bouchait entièrement l'intestin où il s'était log  . (*Nosogr.*, clas. 7, gen. 20.)

On ne saurait assez se persuader que le plus grand nombre de nos maladies sont causées par la présence des vers. On a vu des lombrico  ides (vers intestinaux qui ressemblent aux vers de terre) remonter dans les narines, dans les sinus frontaux, et pénétrer dans le cerveau même ou dans la trachée ; s'insinuer dans l'abdomen, après avoir percé la membrane des intestins, et dans les canaux hépatiques (Baumes, *Bulletin de la Société de la Faculté de médecine*, an XIII, né 5). Nous avons vu nous-mêmes un *t  nia* sorti par le nombril, après avoir percé les parois abdominales, et qui causa ainsi la mort de l'individu dont les intestins se trouvaient perforés.

Voici à peu près les symptômes auxquels on peut

reconnaître la présence des vers dans le corps humain : le malade éprouve des dégoûts , des aigreurs d'estomac , des nausées , des vomissemens , des borborygmes , des coliques , de fréquens bourdonnemens , quelquefois la diarrhée. Ces symptômes sont quelquefois séparés , quelquefois réunis. Mais un signe certain et infaillible , c'est la dilatation de la pupille de l'œil , et un affaiblissement dans cet organe , qu'accompagne la démangeaison du nez (signe qu'on ne doit jamais négliger dans les enfans en bas-âge , qui portent les mains aux narines dans l'intention de les frictionner); enfin l'odeur aigre de l'haleine et la pâleur du teint.

Toutes les fois que ces symptômes apparaissent , la prudence veut que la maladie soit attaquée , et que les vers soient expulsés avant qu'ils aient commencé leur ravage.

Les vermifuges , ou médicamens qui ont la propriété de détruire les vers intestinaux , agissent tous localement : il faut qu'il y ait contact entre les médicamens et ces vers ; mais ce contact peut n'être pas toujours immédiat , et peut avoir lieu par absorption , comme lorsqu'on les emploie à l'extérieur , en frictions. Le moyen qui n'agirait que sur les tissus généraux , ne saurait être un vermifuge très-efficace.

Les vers qui séjournent dans le canal intestinal sont les seuls qui peuvent être chassés par de véritables vermifuges , parce que les seuls médicamens locaux exercent leur puissance contre eux. Ainsi

on doit se méfier de l'efficacité de ceux qui n'ont ni saveur, ni odeur, ou du moins point de principe actif. Ceux qu'il faut employer directement sont les amers, qui paraissent être un véritable poison pour ces insectes. On y range, en végétaux indigènes, l'absynthe, l'armoise, la tanaïs, la camomille, la rue, la fumeterre, le brou de noix; en plantes exotiques, le simarouba, le *semen contra*, l'aloës, le quassia, le quinquina, et parmi les matières animales, le fiel de bœuf.

Plusieurs substances minérales, acides et salines, tuent les vers par leur activité: les métalliques, comme l'étain, le fer, le mercure, qui agissent à l'état de sels; les acides, comme les jus de citron, d'oseille, le vinaigre, l'acide tartareux; les salines, comme les sels marin et ammoniac, le muriate de baryte, le mercure doux.

Il est à remarquer que quelques uns de ces médicamens possèdent plusieurs propriétés. Il en est qui sont en même temps huileux et purgatifs, comme l'huile de ricin; amers et purgatifs, comme le séné, le sel marin, l'aloës, etc., de sorte qu'ils ont l'avantage d'agir par leur double propriété.

Nous ne craignons pas d'avancer que les *grains de santé* réunissent à leurs propriétés cathartiques toutes celles des vermifuges employés jusqu'à ce jour: l'amertume des uns, la qualité oléagineuse des autres; que toutes ces propriétés ne manquent pas de se remplacer les unes les autres, et qu'elles sont complétées par la qualité purgative, qui entraîne

tous les amas de ces vers délétères vers le *rectum* et les expulse par l'*anus*.

Nous pourrions citer plus de vingt exemples d'enfans en bas-âge, dont les convulsions ont provoqué divers traitemens, selon que les médecins avaient cru y reconnaître des résultats de la dentition, ou de toute autre maladie de l'enfance. Ces traitemens n'ont eu aucun succès, et les convulsions ont cédé sans effort à l'effet cathartique et vermifuge de notre traitement. L'ignorance a été confondue par les déjections considérables de vers de différentes espèces, qui ont suivi les deux ou trois premières doses de ce médicament.

M^{me} de B*** éprouvait depuis long-temps, dans le bas-ventre, des coliques qu'on avait traitées comme des suites d'un accouchement pénible, et qui avaient résisté à tous les moyens de guérison. Appelés auprès d'elle, nous reconnûmes, dans divers symptômes, et entre autres dans l'abondance de la salivation, la présence délétère et irritante des vers. Le *toni-purgatif*, employé à deux fortes doses, acheva de nous convaincre, en entraînant, dans la première selle, un peloton de vers lombri-coïdes très-longs et très-actifs. Un bien-être général suivit immédiatement ce phénomène. Elle avait fait usage de plusieurs prises de *grains de santé* qui avaient opéré.

« Monsieur ,

» Ma belle-sœur , que ses occupations habituelles et son peu d'habitude d'écrire , empêchent de vous remercier elle-même , m'a chargé de vous faire part de la guérison de ses deux enfans par le moyen de votre méthode. Vous savez que son Ernest et son Adolphe , tous deux en bas-âge , étaient attaqués d'une maladie vermineuse qui les réduisait à une maigreur extrême , et alarmait vivement sur leur existence cette tendre mère. D'après le conseil d'un médecin , elle leur avait fait avaler , tantôt de l'huile d'olive , tantôt des poudres délayées dans du vin blanc ; tous ces médicamens n'avaient produit aucun résultat avantageux. De détestables vers remplaçaient toujours ceux qui étaient sortis avec les selles ; de sorte que la guérison de ces pauvres enfans paraissait désespérée , ou du moins ajournée indéfiniment. Vous vous rappelez , sans doute , que c'est moi qui , sur la réputation de votre traitement , allai vous faire le tableau de leur situation , et vous prier de m'indiquer les moyens de me procurer deux bouteilles de cette utile liqueur , avec un flacon de l'*essence éthérée balsamique*. De retour à Anvers , j'engageai ma belle-sœur d'administrer à légères doses , et à intervalles peu éloignés , le précieux *toni-purgatif* , en lui recommandant le secret à l'égard de son médecin. Dès les deux premières cuillerées , mes neveux se soulagèrent

de plusieurs vers dont les uns étaient morts et les autres vivans. Pendant trois autres jours , les doses leur furent continuées avec un égal succès , et de temps en temps , pour rendre à leur estomac la tonicité qu'il avait perdue. Ils vont bien aujourd'hui : plus de vers , plus de douleurs , bon sommeil et bon appétit.

» Je vous salue ,

» FRÉDÉRIC MILON. »

Ce 15 mars 1823.

« *P. S.* J'oubliais de vous dire qu'elle a fait dissoudre dans du vin bouillant, trente *grains de santé*, qu'elle a étendus sur du coton , pour les appliquer sur le bas-ventre. »

Plusieurs mères de famille ont amené leurs enfans dans notre cabinet de consultations, en nous disant qu'ils étaient tourmentés par les vers. Avant de leur indiquer un traitement convenable , nous avons désiré connaître les divers symptômes, les causes et l'espèce de vers qu'il fallait expulser. Nous avons donc remarqué chez eux des dégoûts instantanés pour certains alimens, quelquefois une faim vorace revenant par accès , des nausées, les yeux cernés, une toux sèche, des borborygmes, une face livide, la pupille dilatée, une irrégularité dans le poul,

défaillance , une douleur pongitive dans les intestins , et particulièrement vers l'ombilic.

Nous avons vu dernièrement un enfant qui avait rendu beaucoup de vers ascarides, dont le corps était long de deux à trois lignes, fusiformes, et dont la queue était terminée en pointe très-fine et transparente; il se plaignait d'une irritation sourde dans l'anus, accompagnée de douleurs lancinantes et d'un point incommode, surtout aux approches de la nuit. Nous avons remarqué que le traitement que nous lui avons indiqué lui avait parfaitement réussi, et surtout des lavemens dans lesquels on faisoit dissoudre une trentaine de *grains de santé* qu'on avait eu soin de pulvériser préalablement.

§. IV. — *Indigestions des Enfans.*

« Le premier âge , dit un célèbre médecin , est celui où les indigestions sont les plus fréquentes , par la grande activité du système gastrique , qui porte les enfans à se gorger de matières succulentes. » Plus ils sont rapprochés du moment de la naissance , plus leur faculté digestive est considérable , comme le prouvent leur accroissement rapide et le sentiment de la faim , si souvent renouvelé. Mais les sucs , trop abondans à cet âge , peuvent prendre des directions vicieuses, et plusieurs parties du corps sont sujettes à s'engorger , principalement si les forces digestives , venant à languir par l'effet même de leur trop grande activité , manquent de l'énergie

nécessaire pour opérer la nutrition et l'accroissement. Que d'enfans à la mamelle , dont la santé se montrait florissante , sont tombés peu à peu dans la maigreur , ou ont été atteints d'une bouffissure non moins funeste par l'abondance des glaires qu'ont produites de mauvaises digestions !

Une des sources les plus fécondes de ces mauvaises digestions est la qualité vicieuse du lait dont on les alimente. Lorsque la mère n'a point le courage ou la force de remplir le premier devoir de la maternité , elle est forcée de recourir à des soins mercenaires. Dans ce cas , si le lait de la nourrice est trop vieux , il a trop de consistance , et la faiblesse des viscères du nourrisson ne peut le supporter ; il produit de continuelles indigestions , et l'enfant , au lieu de profiter , dépérit. Une autre erreur , aussi grave et non moins commune , c'est de croire que le cri de l'enfant est toujours l'expression du besoin. Dès qu'il se plaint , on l'étouffe pour le faire taire , et lorsque ses gémissemens ne sont que le résultat du malaise que lui cause un estomac trop rempli , on aggrave le mal par de nouveaux alimens ; on s'applaudit enfin de son silence , lorsqu'on n'a fait que le réduire à l'impuissance de donner de nouveaux signes de douleur. Je pourrais étendre ces réflexions à l'infini , mais il vaut mieux enseigner aux parens les moyens curatifs et leur apprendre à sauver d'une mort prochaine les innocentes victimes de leur imprudence.

Lorsque les organes digestifs des enfans manquent

du degré d'action suffisant , on doit s'efforcer de leur donner plus d'activité par l'emploi des fortifiants. On parvient à ranimer leur système gastrique , autant par une nourriture propre à le réconforter , que par les médicamens. Ces derniers doivent être tirés de la classe des toniques , parmi lesquels se distingue éminemment le *toni-purgatif* par sa double qualité qui consiste à faire évacuer les glaires , qui fatiguent l'estomac des enfans , et à donner du ressort à cet organe. Combien d'enfans auraient été arrachés au trépas et rendus aux embrassemens maternels , si leurs mères leur avaient administré quelques gouttes de ce médicament !

§. V. — *Coqueluche.*

La coqueluche est une maladie des enfans difficile à préciser. On peut cependant la définir : toux redoublée et convulsive , ayant lieu par quinte et menaçant de suffocation. Les uns la regardent comme contagieuse ; d'autres ne lui attribuent pas même le caractère épidémique , et la rangent tout simplement dans la classe des toux spasmodiques , opiniâtres.

Quoique bien des médecins doutent de la contagion de cette maladie , je juge à propos de faire observer à toute mère , vraiment mère , de ne point laisser son enfant en contact avec un autre enfant attaqué de la coqueluche , de ne point le faire cohabiter avec lui.

Nous n'assurons pas que la maladie soit contagieuse ; mais nous avons vu tant d'exemples d'enfants , habitant ensemble la même maison , et se trouvant successivement attaqués de la coqueluche , tandis que d'autres qui , sous le même toit , mais n'ayant aucun rapport avec eux , n'en étaient pas atteints , que la prudence doit faire un devoir de tout sacrifier en pareil cas , pour fuir de semblables voisinages.

Le même doute n'existe pas à l'égard de l'influence de l'air atmosphérique et du rôle qu'il joue par rapport à la coqueluche. Les auteurs s'accordent à reconnaître des épidémies de coqueluches , et l'existence de miasmes qui produisent cette contagion , dans l'air où règne l'épidémie. Il importe donc bien davantage encore à la mère qui veille en tremblant sur les jours de son fils , de le transporter loin du foyer d'une telle épidémie. Aucun obstacle ne doit l'arrêter , parce qu'il est de son devoir d'arracher à trois mois de souffrances aiguës , et quelquefois à des suites plus durables , un âge si faible et si susceptible d'impressions.

Les causes occasionnelles de la coqueluche sont la transition subite du chaud au froid , l'habitation dans les lieux humides et marécageux , une mauvaise nourriture , un lait malsain , la répercussion d'un exanthème , et surtout la plénitude humorale et l'encombrement des premières voies et des organes de la respiration.

La toux peut indiquer un rhume ordinaire , qui

provient en général des changemens brusques de la température , dont l'influence attaque presque toujours l'organe pulmonaire et principalement les bronches.

La coqueluche , dans le commencement , semble se confondre avec cette maladie. Mais bientôt les symptômes en deviennent tout-à-fait alarmans , et en décèlent l'existence de la manière la moins équivoque. Toux convulsive , gonflement des yeux qui sont larmoyans , vomissemens périodiques : ces derniers signes prouvent que l'affection n'est pas un simple catarrhe. Un des caractères les plus saillans de la coqueluche , lisons-nous dans le *Dictionnaire des Sciences médicales* , consiste dans les mouvemens d'expiration souvent interrompus , qui se répètent plusieurs fois , lorsque la maladie est interne , et auxquels succède une longue inspiration qui produit un son aigre et comme sifflant. Tout le monde a observé ce symptôme , et nous le notons ici parce qu'il ne varie jamais.

La coqueluche ne se manifeste d'abord que par une toux sèche qu'on prendrait pour un rhume ordinaire , et qui dure environ quinze jours. Cette toux est accompagnée de lourdeur de tête et d'éternumens fréquens.

L'enfant pressent l'arrivée de l'accès par un léger chatouillement qui se fait sentir dans le gosier et qui l'irrite. On voit , pendant la durée de la seconde période , des enfans qui n'éprouvent pas beaucoup de fatigues de toutes ces attaques si réitérées , et qui

retournent à leurs jeux après la cessation de l'accès ; d'autres qui n'en sont fatigués que pendant une quinzaine de jours , et qui se familiarisent ensuite avec cette maladie. Quoi qu'il en soit de toutes les variétés , dans les circonstances de la maladie , on remarque à l'instant où l'attaque commence , que le visage se boursouffle , que les yeux s'enflamment et paraissent humides , que l'orbite se gonfle , et que le cercle des yeux devient livide , que le cou s'enfle , et enfin que l'enfant semble menacé d'être étouffé par la violence du mal.

La troisième période du mal commence lorsque la toux ne produit plus cet état d'angoisse qui caractérisait la seconde période , et qu'elle ne fait plus entendre le son aigre et sifflant. Elle cesse chez les uns en un petit nombre de jours ; et chez les autres , la toux persiste encore plusieurs mois.

Telle est la description de la maladie : quant au traitement à employer , il nous suffirait d'énumérer tous ceux que les praticiens indiquent pour démontrer qu'aucun ne peut être efficace. Si un seul suffisait, ils n'en hasarderaiient pas un si grand nombre. Mais ce serait perdre un temps trop précieux , que de transcrire ici les observations contradictoires de tant d'éditeurs de thérapeutique , et de remarquer que M. A. , docteur en médecine à Paris , prescrit cette formule ; que M. B. , docteur à Montpellier , la réprouve et en prescrit une autre , etc. , et que tous finissent par avouer que leur remède est souvent en défaut. Il est arrivé à ces Messieurs ce qui

arrive à quiconque cherche à mettre ses idées à la place de l'observation, et le système à la place de la nature.

Cependant les enfans meurent, les parens se voient séparés de l'objet de leur tendre sollicitude, et l'homme tâche d'excuser son opiniâtre négligence en calomniant l'impuissance de son art.

Eh quoi ! ce sentiment de strangulation qu'éprouve le malade, ces vomissemens et ces expectorations glaireuses, n'indiquaient-ils pas assez suffisamment la manière d'attaquer le principe morbifique ? Ne faut-il pas se couvrir les yeux d'un bandeau volontaire, pour méconnaître la vérité de cette assertion ?

Nous ne l'avons pas méconnue, nous, qu'une foule d'observations sont venues éclairer sur la nature de cette maladie désastreuse ; nous, qui avons vu périr tant de jeunes enfans, parce qu'on nous a appelés à leur agonie ; nous, qui avons vu, au contraire, revenir de la mort à la vie ceux que nous avons eu le bonheur de soigner à la seconde, et même à la troisième période : c'est le fruit de ces observations avec les détails que comporte la nature de cet ouvrage.

Il faudrait être plus que de mauvaise foi pour ne pas convenir qu'une maladie produite par l'âcreté des humeurs et la plénitude des canaux digestifs, ne saurait être victorieusement combattue que par l'administration des purgatifs. Le purgatif prévient l'engorgement des poumons, en détruisant la cons-

tipation , un des symptômes les plus ordinaires de la maladie , et en ouvrant une voie aux fluides , qui menacent de remplir l'estomac ; mais il faut avoir soin de ne l'administrer qu'après avoir fait prendre à l'enfant des boissons émollientes , mêlées à une infusion de miel émétisée , ou l'eau de gruau émétisée. On peut mettre , entre chaque dose du *purgatif* , un intervalle de deux jours. Lorsque la coqueluche a disparu , les enfans restent souvent dans un état de marasme , qui pourrait d'autant plus faire croire que la maladie continue , qu'il persévère ; mais on s'assurera du contraire en observant que les enfans reprennent insensiblement leurs forces.

Mais , au lieu de recourir aux bienfaits de ces médicamens , les partisans de la saignée se hâtent de saigner. Les praticiens à la mode , les zélateurs des nouvelles méthodes attaquent la coqueluche par l'application des sangsues. Funeste erreur ! Enlever du sang à des enfans au berceau , à des rudimens de l'humanité , si je puis m'exprimer ainsi ! En ont-ils de reste pour grandir et se fortifier ? Hélas ! il faudrait plutôt leur en donner s'il était possible. Nous avons vu périr un enfant par l'effet des sangsues. Le médecin en ordonne l'application , et il sort. Les sangsues parviennent quelquefois à percer le tissu d'une artère ou d'une veine ; on laisse couler le sang ; on veut l'arrêter , cela devient impossible. Tout le monde ne sait pas cautériser ; le médecin n'est pas là , et pendant qu'on court l'appeler ,

le fleuve de la vie s'épuise, et les secours de l'art ne servent plus de rien. (Voir notre paragraphe sur les sangsues.)

Nous avons eu le bonheur d'arrêter un jour cet attentat dans son principe. On venait d'appliquer les sangsues à un enfant de trois mois, attaqué d'une violente coqueluche. Nous prîmes sur nous toute la responsabilité. Nous cautérisâmes, et notre premier soin, le lendemain, fut d'administrer à l'enfant une légère dose de *purgatif*. Les symptômes devinrent moins violens; le lendemain une seconde dose, trois jours après autant, et l'enfant fut guéri.

Quelle est la jeune mère dont la tendre sollicitude ne s'empressera pas de lire cet article? Pourrait-elle regarder comme indifférente une matière qui traite des dangers de ce qu'elle a de plus cher au monde, d'un enfant qui lui a coûté neuf mois de souffrances, et dont la mort lui coûterait des années de pleurs?

Le tempérament de l'enfant doit être soigneusement étudié, et le régime qu'on lui prescrit, doit être basé sur ces considérations. Si l'enfant est d'un tempérament sanguin, on ne lui donnera qu'une nourriture légère; le régime sera en partie animal, et en partie végétal. On aura soin de lui refuser toutes les substances de haut goût, café, liqueurs, etc.; ses habillemens ne doivent être ni trop légers, ni trop épais; mais surtout qu'il dorme paisiblement, qu'on évite d'effrayer son imagination par tous ces contes absurdes qui se reprodui-

raient sans contredit à son esprit, par des rêves plus ou moins prolongés. Si l'enfant, au contraire, est d'un tempérament lymphatique, il faut suivre un régime tout-à-fait opposé : substances animales, fort peu de fruits, quelquefois du vin pur, des frictions aromatisées, pour lesquelles on ne saurait se servir plus à propos de l'*essence éthérée balsamique*, que nous prescrivons tous les jours avec le plus grand succès à tous les malades dont la situation indique des frictions. On peut même, de temps en temps, lui administrer à l'intérieur une cuillerée à café de cette *essence* précieuse, délayée dans un verre d'eau sucrée.

Mais l'objet le plus important des précautions qu'une mère doit prendre, c'est de débarrasser l'enfant de cette affluence de glaires dont la présence est toujours dangereuse, et dont la fermentation est peut-être la cause immédiate de la coqueluche, ainsi que de toutes les indispositions qui affligent le jeune âge. Elle ne doit jamais manquer de faire ajouter dans une infusion de violettes et de bourrache une légère dose de *toni-purgatif*.

Ceux qui auront bien médité nos principes n'auront pas de peine à concevoir l'utilité de cette pratique; ils se souviendront que les rapports du canal alimentaire avec les organes pulmonaires sont si intimes, qu'il est impossible de dégager l'estomac sans soulager la poitrine; et que les purgatifs (cela soit dit en dépit de la prévention) sont les meilleurs expectorans que l'on puisse administrer.

Pour nous , nous attachons à cette pratique une si haute importance , que nous ne craignons pas d'assurer que de tous les enfans qui l'ont suivie , aucun n'a été atteint de la coqueluche. Il nous serait facile d'en citer des exemples nombreux et frappans.

Les avis que nous avons donnés à toutes les mères en général , s'adressent bien plus impérieusement aux familles parisiennes qui , reléguées dans des rues étroites et humides , dans des appartemens obscurs et peu aérés , adonnées à des professions qui réclament de l'espace et de l'air , et qu'elles exercent sans air et sans espace , ayant souvent la même chambre à coucher pour atelier et pour cuisine , doivent nécessairement exposer leurs enfans à toutes les chances qui favorisent l'invasion de la coqueluche , et à tous les dangers qui en altèrent le traitement.

Que si enfin , par suite de la négligence de ces principes , ou même en dépit de toutes ces précautions , la coqueluche venait à se manifester dans un sujet , malheur à la mère qui attendrait , pour procéder à un traitement , la troisième , et même la seconde période ! Qu'importe que le mal que l'on observe ne soit qu'une simple toux , un catarrhe ou la coqueluche elle-même : supposez toujours que c'est la coqueluche , et supposez-le à la moindre toux. Si ce n'est qu'une toux , notre remède délivrera le malade de la toux ; nous en serons quittes pour n'avoir remporté qu'un succès vulgaire.

Ainsi , commencez par faire atténuer les glaires par des boissons chaudes , telles que nous les prescrivons presque toujours en pareil cas : eau de gruau , eau émélisée , miellée , infusion de bourrache , gomme arabique , auxquelles nous faisons ajouter une cuillerée de *toni-purgatif* sur chaque verre , si la toux est trop opiniâtre , et cela jusqu'à ce que les symptômes aient disparu.

Pères et mères, gardez-vous de négliger ce baume conservateur de la santé de vos enfans. Laissez là tous les remèdes ambitieux et mensongers que l'artifice de l'homme enfante ; le nôtre , c'est la nature qui en indique la nécessité ; c'est l'observation la plus raisonnée et l'expérience la mieux suivie qui en ont combiné les substances.

Remède de tous les âges, il est principalement le *palladium* de l'enfance , parce que seul il peut en même temps dissoudre les glaires , rétablir l'équilibre des humeurs , donner de la tonicité aux voies digestives , sans effaroucher ni le goût , ni l'odorat , et que l'enfant qui l'aura pris une fois , le réclamera même par friandise.

Dans nos consultations relatives à cette affection , nous avons presque toujours observé un sentiment de gêne et de constriction dans le larynx et la trachée-artère , une toux périodique suivie d'expectoration ou de vomissement de mucosités , accompagnée de hoquet , de rougeur du visage , de gonflement des veines de la tête et du cou , de difficulté de respirer. Les quintes revenaient irrégulièrement.

Nous avons vu un enfant chez lequel la coqueluche a duré près de deux mois. Nous avons cru devoir nous écarter de notre système relativement aux vomitifs, en administrant un grain de tartrate antimonie de potasse, mêlé avec douze grains d'ipécacuanha, et en établissant un vésicatoire sur un des côtés de la poitrine. Ici, comme nous l'avons déjà indiqué dans notre paragraphe sur le catarrhe pulmonaire, nous avons employé avec succès les frictions sur l'épigastre avec la pommade stibiée.

Les livres de matière médicale préconisent, dans cette affection, le musc, l'assa-fœtida, la ciguë, l'extrait de belladonna. Nous les avons quelquefois employés dans les indications particulières où nous les avons crus utiles, sans cependant nous applaudir d'un succès complet.

§. VI. — *Ecouelles ou Scrofules;*

Nous ne prendrons point part à la querelle d'hérédité élevée , dans le monde médical , au sujet des écouelles. En repoussant l'opinion vulgaire qui les croit contagieuses , nous adopterons celle des auteurs , qui attribuent leur origine , souvent à un mauvais lait étranger , à la disposition lymphatique dont on n'a pas arrêté la dégénération dès le principe , à l'habitation dans des lieux bas et humides , à des affections tristes , à une vie indolente. Cette maladie est particulière à l'enfance , et se manifeste assez ordinairement depuis l'âge de trois ans jusqu'à sept, et quelquefois plus tard. Les principaux symptômes d'une constitution scrofuleuse , sont le gonflement de la lèvre supérieure , la rougeur du nez , la faiblesse de la vue , le suintement des oreilles , la pâleur et la mollesse de la peau.

Les écouelles sont des tumeurs situées sous la peau ; les glandes en sont ordinairement le siège , ou plutôt ce sont les glandes elles-mêmes , grossies et enflées par le séjour de la lymphe , qui est l'humour qui s'y prépare et s'y conserve. Les glandes des aisselles et du cou en sont les premières affectées ; mais quelque part qu'elles se manifestent , si vous n'y remédiez promptement , elles envahissent bientôt tout le tissu cellulaire environnant.

La malignité du virus s'accroît avec d'autant plus de force que la marche en est lente et presque oc-

culte. Elle éclate enfin , et fait son éruption qu'il est toujours fort difficile de réprimer. La marche de la malignité n'est pas cependant tellement secrète qu'elle puisse se dérober aux observations d'un œil exercé. Le sujet, qui a des dispositions à cette affection, devient d'une faiblesse extrême, sans avoir l'air d'être malade ; sa peau blanchit d'une manière éclatante ; l'organisme est languissant ; la tête devient le siège de vives douleurs. Quelques aphthes apparaissent dans la bouche : c'est alors que le virus qui, jusqu'alors, sommeillait, menace de faire son éruption ; c'est lorsque la sollicitude de la mère a bien compris l'approche de ces symptômes, qu'il importe de prévenir l'explosion par des moyens curatifs. Les médecins les moins partisans de notre médicament le prescrivent dans cette circonstance, et ce seul hommage suffirait pour le justifier aux yeux de tous ; car le *toni-purgatif*, étant reconnu efficace dans une maladie qui tient éminemment à la dépravation des humeurs, doit l'être pareillement dans presque toutes les affections qui affligent l'espèce humaine, puisque leur origine bien reconnue est cette même dépravation.

Les anciens, et presque tous les modernes, ont attribué aux purgatifs, dans les maladies scrofuleuses, des propriétés étonnantes, parce qu'ils ont considéré les évacuations stercorales comme éminemment favorables. Ils s'accordent tous, dans la nécessité de les répéter, non seulement jusqu'à l'entière disparition des humeurs, mais de plus jusqu'à

ce que l'accroissement de l'enfant ait fait disparaître cette débilité que nous avons signalée, chose qui arrivera si l'on met en usage les moyens que nous venons de prescrire.

Parmi les nombreuses guérisons opérées par notre méthode curative, je n'en citerai qu'une seule.

Le tuteur d'un enfant de famille amena dans notre cabinet de consultations son pupille, âgé de sept ans, et affecté de cette maladie. Les traitemens que divers médecins avaient employés pour la combattre, les ferrugineux, les sulfureux, les vomitifs, les antiscorbutiques n'en avaient pas triomphé. Le mal semblait se jouer de leurs efforts et se reproduire avec plus d'activité. Il avait au cou plusieurs tumeurs de couleur rougeâtre; quelques unes laissaient écouler une humeur séreuse; celles qui s'étaient d'abord fermées, loin de se cicatriser, s'étaient rouvertes; de nouvelles tumeurs s'ulcéraient auprès de celles qui étaient déjà en suppuration; enfin, le malade éprouvait un malaise vague qui lui rendait les alimens insipides et les jeux sans attraits.

Après avoir scrupuleusement observé sa constitution physique et morale, je lui prescrivis, comme traitement préparatoire, l'air pur de la campagne, un exercice modéré, des distractions de tout genre, des alimens de facile digestion, des boissons amères et acidulées, des bains aromatiques, dans lesquels on devait jeter quelques poignées de sel marin et un demi-flacon d'essence éthérée; enfin, de légères

frictions avec cette *essence*. Ce régime , en arrêtant , en diminuant même les progrès de sa maladie , rappela chez lui la gaîté ; ce qui me parut d'un heureux pronostic ; et je ne balançai plus à lui faire administrer d'abord les *grains de santé du docteur Franck* , ensuite le *toni-purgatif* , qui compléta sa guérison , et cicatrisa pour toujours des plaies que l'on regardait comme incurables.

Nous avons presque toujours remarqué , chez les enfans que leurs parens nous ont amenés pour invoquer notre traitement dans les scrofules , qu'ils avaient un tempérament lymphatique , qu'ils avaient mené une vie indolente , et qu'une mauvaise nourriture et des affections tristes n'étaient pas des causes étrangères à cette affection. Ils avaient presque tous la lèvre supérieure gonflée et gercée , les yeux ordinairement bleus et chassieux , une peau blanche , molle et flasque , de la nonchalance. Nous en avons vu qui avaient des tumeurs qui grossissaient , qui devenaient rouges et bleuâtres ; la suppuration était partielle. Chez plusieurs les tumeurs se sont cicatrisées pour se rouvrir de nouveau. La déglutition était difficile , la respiration et la circulation étaient plus ou moins gênées. La marche de cette maladie a toujours été lente ; nous avons souvent prédit avec succès aux parens , qu'à l'époque de la puberté cette affection disparaîtrait , lorsque les symptômes nous faisaient présager cette terminaison.

Lorsqu'il a été possible d'envoyer les enfans à la

campagne, l'insolation, l'exercice, des gilets de flanelle sur la peau, des frictions aromatiques avec l'essence éthérée, des bains avec une suffisante quantité de sel gris; des antiscorbutiques, tels que le houblon, la digitale, l'eau de goudron, ont merveilleusement précédé le *toni-purgatif*.

§. VII. — *Maladies cutanées des Enfans.*

Une surabondance de fluides blancs, la mobilité du système musculaire, un excès de susceptibilité dans le système nerveux, et le rôle que joue le système digestif, caractérisent la constitution propre des enfans.

L'enfance est en quelque sorte une ébauche de la vie. A cette époque, les organes sont plutôt indiqués que développés. Il faut veiller à leur perfectionnement, puisqu'ils doivent tant influencer, par la suite, sur la santé et sur la durée de l'existence. La peau est un des organes de la transpiration; chacun sait combien les transpirations interceptées ou trop abondantes peuvent occasionner d'accidens graves et multipliés; il importe donc de la maintenir dans l'état qui doit la mettre en harmonie avec nos autres organes. La salubrité de la peau, chez l'enfant, dépend de la propreté, de l'habitude de se laver, d'une nourriture légère et proportionnée à la faiblesse de ses facultés digestives, d'un air pur et frais, car la pureté de l'air est pour cet âge une nourriture aussi nécessaire que les alimens mêmes;

c'est une jeune plante qui languit et se décolore dans la serre; l'air extérieur peut seul lui rendre la vigueur et la santé.

Mais, si, par erreur ou par imprudence, on a négligé ces précautions indispensables, le système lymphatique devient alors le siège des maladies cutanées. Le cuir chevelu et la face en offrent le plus souvent les éruptions. Il se fait aussi des cuintemens derrière les oreilles. Les médecins ont donné à ces diverses affections des noms plus ou moins scientifiques; il en est même qu'ils ont subdivisées en plusieurs classes, mais nous croyons inutile de faire avec eux assaut d'érudition. Comme les maladies cutanées ont toutes les mêmes causes, qu'elles s'annoncent par des symptômes peu différens, et doivent, de leur propre aveu, être soumises au même traitement, au même mode de curation, nous nous bornerons à des préceptes généraux.

Il serait dangereux d'arrêter ces excrétions, et de les dessécher par des lotions astringentes. Les accidens les plus graves seraient le résultat d'une telle imprudence. Ce sont des effets qui ne doivent disparaître qu'après leur cause, c'est donc cette cause qu'il faut combattre et détruire.

Si le système lymphatique était doué, chez les enfans, de plus d'activité, on verrait disparaître cette infiltration dans le tissu cellulaire, parce que les fluides blancs qui la produisent seraient reportés dans le torrent de la circulation. Tous les moyens que l'on emploie pour remédier à cette infiltration,

comme les frictions, l'insolation, les divers genres d'exercices, agissent en augmentant le ton de l'organe cutané, et par une espèce de réaction, celui des organes situés plus profondément. La méthode curative, sanctionnée par notre expérience, consiste dans l'emploi des médicamens toniques et stimulans, particulièrement du *toni-purgatif*, qui, en fortifiant l'appareil digestif des enfans, empêche le fluide blanc de faire éruption, et le force d'entrer dans la circulation.

Nous terminerons ce paragraphe par un conseil que les parens ne doivent jamais perdre de vue : presque toutes les affections cutanées sont sporadiques, épidémiques, et même quelquefois contagieuses; ils ne sauraient donc prendre trop de soins pour éloigner leurs enfans des lieux où l'air en est infecté, et pour les préserver du contact des personnes qui pourraient les leur communiquer.

CHAPITRE IX.

Du Sommeil, des Songes, des Rêves, du Cauchemar. — Surdité. —
Vieillesse, Conseils hygiéniques aux vieillards.

 . I . *Du Sommeil, des Songes, des Rêves, Cauchemar.*

LE sommeil est une loi générale imposée à tous les êtres. Tout se fatigue, tout s'épuise ; tout a besoin de repos, de réparation ; c'est pendant le sommeil que la nature se recrée en quelque sorte. Sur la surface de la terre, dans ses cavités les plus profondes, dans les gouffres de l'Océan, dans le vague des airs, tout dort. Les végétaux eux-mêmes doivent au long sommeil des hivers leur durée et leur fécondité. Mais laissons là ces grands phénomènes qui nous sont étrangers ; c'est dans l'homme seul que nous devons considérer ses causes et ses effets.

Le sommeil est à l'homme physique, ce que l'espérance est à l'homme moral ; ôtez-lui l'un et l'autre, et ce sera le plus malheureux des êtres. Le sommeil est le repos du cerveau. Après douze ou seize heures de vie intensive sans interruption, nos organes

éprouvent un sentiment de fatigue : la tête devient pesante, l'intelligence moins active, les mouvemens plus lents, tout annonce que la machine ne pourrait sans danger, supporter une tension plus longue ; elle a besoin de repos. Alors le sommeil vient à son secours ; il fait passer l'homme dans un état passif, mais il lui procure une espèce de trêve avec les douleurs du corps, avec les peines de l'âme. Il le renouvelle en quelque sorte, et ranimant dans tous les sens leur énergie première, il les dispose à jouir plus activement des objets qui vont les frapper. Après quelques heures de néant apparent, l'homme renaît tous les matins, jeune de force et de santé : ses impressions sont plus vives, ses membres plus souples, sa conception plus nette, ses idées plus grandes. Le matin est le temps des illusions, pendant la journée ses facultés s'émoussent, le soir il a vieilli ; et il a besoin, pour rajeunir, du sommeil bienfaisant, qui apporte l'oubli des souffrances physiques et des peines morales, du sommeil, puissant réparateur pour le corps fatigué des travaux de la journée, et pour l'âme, souvent blessée par de profonds chagrins.

Ce n'est point un sommeil agité, incomplet, fatigué de songes, qui peut remplir le vœu de la nature dans le grand œuvre de la réparation ; il lui faut un sommeil calme et profond, un repos total des facultés physiques et intellectuelles (1). On me

(1) Selon M. Broussais, la cause du sommeil n'est ni dans l'absence

demandera peut-être quelle doit en être la durée ? elle varie suivant l'âge , le sexe , la constitution , la profession et le degré d'exercice. Généralement parlant , on peut dire que sept ou neuf heures sont nécessaires aux personnes faibles , tandis que les tempéramens robustes n'ont besoin que de six à huit. Trop courte , elle serait insuffisante ; trop prolongée , elle affaiblirait la sensibilité générale , la contractilité musculaire. En habituant l'encéphale à l'inaction , elle la rendrait incapable d'agir , et priverait l'homme du plus beau privilège qu'il ait reçu de la nature , celui de concevoir et d'émettre des idées. Les grands dormeurs sont lourds , pesans , sans énergie ; leur imagination est paresseuse , leur corps ne l'est pas moins ; ils ne peuvent supporter le moindre travail ; tout les lasse , tout les fatigue. Comme ils font peu de pertes , ils sont presque toujours surchargés d'embonpoint ; leur existence n'est , en quelque sorte , qu'une espèce de végétation.

Pour éviter cet excès , il ne faut pas tomber dans l'excès contraire. Une veille prolongée réunit toutes les causes délétères : dissipation des facultés vitales , destruction des organes , accélération de la con-

de quelques uns des stimulans ordinaires , ni dans la diminution de la sensibilité à la suite d'une succession prolongée d'impressions. Elle est , dit-il , dans un état de spasme qui refoule les fluides de la surface du corps dans les viscères. Cependant le sommeil est en raison inverse de l'âge ; c'est pourquoi l'enfance est l'âge où l'on dort le plus. C'est sans doute parce qu'alors les impressions , d'autant plus vives qu'elles n'ont point été émoussées par l'habitude , donnent plus souvent aux nerfs le besoin du repos.

somption , et retardement de la restauration. C'est une erreur bien fatale , 'que de croire prolonger sa vie en abrégeant son sommeil. On restera plus long-temps les yeux ouverts , mais on n'aura pas cette vivacité , cette énergie qui constitue la santé , et par conséquent la vie. Si le sommeil est trop court , si le cerveau n'a pas eu le temps de se remettre de la fatigue de la veille , il éprouve un malaise qui le rend incapable de se livrer avec fruit à de nouveaux travaux. Les idées sont moins nettes , les sensations moins vives , les mouvemens moins actifs. Je dis plus : l'insomnie peut , à la longue , produire des affections cérébrales , telles que l'hypocondrie , l'hystérie , l'épilepsie , la mélancolie , les inflammations du cerveau et de ses annexes.

Il est incontestable que la période de vingt-quatre heures , communiquée à tous les êtres par le mouvement journalier de la terre sur elle-même , agit puissamment sur le système organique de l'homme ; elle lui occasionne , vers la chute du jour , un mouvement fébrile , que le vulgaire nomme fièvre du soir , et dont les suites naturelles sont la lassitude , l'envie de dormir , et toutes les crises qui s'opèrent par l'évaporation pendant le sommeil. Cette crise quotidienne est nécessaire à la conservation de l'homme ; elle est destinée à séparer , à épurer nos sucs , et c'est vers minuit qu'elle s'opère. Celui donc qui , sourd à la voix de la nature qui l'invite alors au repos , ne se couche que vers le matin , renonce

volontairement aux avantages qui devaient en résulter. Sa crise ne sera jamais qu'imparfaite, son corps ne sera jamais parfaitement purifié. Je pourrais, à l'appui de cette assertion, citer les incommodités continuelles, les douleurs rhumatismales, les atteintes de goutte qui dérivent d'un pareil régime. Je pourrais en opposition faire valoir les heureux exemples de ceux qui cèdent au vœu de la nature, et leur dire : Presque tous les centenaires se couchent et se lèvent de bonne heure.

Le sommeil de jour est donc moins salubre que celui de la nuit. C'est encore une erreur que de croire que, pris immédiatement après le repas, il puisse faciliter la digestion. J'en appelle à ceux même qui ont contracté cette habitude pernicieuse : ne s'éveillent-ils pas avec la bouche pâteuse, et ne dorment-ils pas plus mal la nuit ? Ces raisons suffiraient pour le faire proscrire.

Il ne nous reste plus qu'à indiquer les moyens de se procurer un sommeil sain et paisible. Je les puiserai dans la nature. Une chambre à coucher tranquille et retirée, toujours ouverte pendant le jour, et où l'air ne soit altéré, ni par l'odeur des mets, ni par une chaleur factice ; une couche plutôt dure que molle, un exercice modéré, le calme de l'âme, la sobriété, des alimens de facile digestion, des boissons peu excitantes, l'usage des bains et de la promenade : tels sont les conseils que nous dicte l'expérience. Quant aux substances médicamenteuses qui l'opèrent, telles que l'opium et les narcotiques,

elles ne doivent jamais être présentées à l'homme en état de santé; elles ne sont faites que pour procurer au malade quelques instans de non-souffrance et l'oubli de ses douleurs.

Je ne terminerai point ce paragraphe sans m'occuper d'une observation spécieuse que l'on pourrait me faire. Nous avons défini le sommeil, le repos de l'encéphale, et nous avons démontré qu'il devait être complet pour être réparateur. Or il est des cas où, dans le sommeil, le cerveau n'est pas dans une inaction complète. Je veux parler des songes : non pas de ces songes pénibles qui sont les effets d'une maladie déclarée, ou les symptômes d'une affection qui nous menace; mais de ces songes agréables, qu'on éprouve dans un état de santé florissante, et qui ne causent aucun sentiment de fatigue. L'amant est heureux, le chasseur atteint sa proie, le gastronome jouit des délices de la table, l'homme de lettres obtient des succès. Tous ces rêves prouvent que les sens, loin d'être complètement inactifs pendant le sommeil, peuvent s'exercer encore sans que celui-ci soit interrompu. Leur cause, je l'avoue, est difficile à déterminer; cependant, comme ces songes sont presque toujours la reproduction d'idées fortement conçues la veille, ou d'objets ardemment désirés et non obtenus, ne pourrions-nous pas prétendre, avec quelque espèce de raison, qu'ils ne sont qu'une suite de la crise dont j'ai parlé, qu'un heureux effort que fait la nature pour s'en débarrasser en les complétant, et

se livrer ensuite tout entière et sans obstacles au grand œuvre de la réparation ? En effet ces songes légers sont presque toujours suivis d'un sommeil profond et bienfaisant. Aussi ne laissent-ils aucune trace désagréable au réveil. Loin de nuire au système de la réparation, ils n'en sont peut-être que les précurseurs et les premiers agens.

Enfin, pour donner une solution plus satisfaisante, nous dirons avec l'illustre *Cabanis*, que les sens ne se reposent ni simultanément ni d'une manière également intense. Le toucher, par exemple, est celui de nos sens qui repose le plus tard et qui repose le plus légèrement. La vue, au contraire, est le premier sens qui vise au repos. Un homme qui commence à s'endormir ferme d'abord les yeux, entend encore, puis n'entend plus, mais sent un mouvement étranger et donne des signes de l'impression qu'il éprouve; il est du reste sensible à l'approche d'un corps odorant. Ces exemples sont à la portée de tout le monde.

En conséquence si tous les sens sont dans un repos simultané, nous n'aurons aucun rêve. S'ils se succèdent dans l'ordre du repos, nous aurons des rêves plus ou moins bizarres, selon que nous aurons plus ou moins de sens endormis. Car la vérité n'étant que le résultat du témoignage de tous les sens ensemble, et l'homme dans la veille même se trompant toujours quand il n'ajoute foi qu'au témoignage d'un seul sens, et qu'il ne le vérifie pas par celui d'un autre sens compétent pour juger, il

est évident que les mêmes causes agissant dans le sommeil, il en résultera les mêmes erreurs que nous appellerons, dans ce cas, des rêves.

De même que si je me contente de voir de loin une tour, elle me paraîtra ronde; de même que le stuc à la simple vue me paraîtra du marbre; de même que dans la veille je croirai voir une ombre, un fantôme dans un lieu où mes mains s'assureront de l'existence de tout autre objet; de même, pendant la nuit, un seul de mes sens ne reposant pas, errera d'objet en objet que les autres sens ne vérifieront pas; et alors, lentement étendu sur ma couche, il me sera loisible de me croire un instant sur le trône, sur le champ de bataille, ou, ce qui est encore plus rare en réalité, dans le cercle de véritables amis.

Cabanis avoit conclu, de tous ces principes, que la folie et le délire ne sont eux-mêmes qu'un sommeil incomplet et permanent. Revenons à notre sujet.

La plupart des causes qui peuvent déterminer l'insomnie, peuvent aussi, en agissant à un plus faible degré, rendre le sommeil assez léger, assez incomplet, pour disposer à différentes espèces de rêves ou de rêveries. L'usage insolite du thé, du café, des boissons spiritueuses, surtout de l'opium donné à petites doses, excite même le cerveau au point de transformer le sommeil en une espèce de rêverie, qui devient quelquefois une agréable irritation.

L'excitement du cerveau , suite d'une irritation fébrile , d'une congestion sanguine , ou d'une agitation spasmodique , n'est pas moins contraire au sommeil complet et naturel , et par cela même appartient aux causes prédisposantes des rêves. D'autres dispositions , l'activité immodérée de la veille , des exercices violens ou inusités , tels que l'équitation , la chasse , pour des personnes nerveuses et sédentaires , une grande préoccupation morale , une forte contention d'esprit , avant de s'endormir , donneront également au sommeil le caractère de trouble qui fait rêver , même sans le concours des causes efficientes ou occasionnelles qui déterminent les songes pendant un sommeil plus profond ou moins agité.

Les causes extérieures qui peuvent occasionner différens rêves sont très-nombreuses. Telles sont , pour plusieurs personnes , les plus petites différences dans la manière d'être couché , un lit trop chaud , l'impression subite du froid , la compression de quelques parties , la position involontaire du corps de manière à occasionner une sensation pénible , un bruit insolite dans la chambre où l'on dort ; en un mot tout ce qui peut exciter le sens du toucher ou celui de l'ouïe , sans provoquer l'activité spontanée de l'entendement , ce qui occasionnerait nécessairement le réveil en sursaut , et non pas le rêve ni la rêverie.

Les causes internes des rêves sont beaucoup moins nombreuses que les causes externes. La plus

fréquente, la plus manifeste de toutes, c'est l'irritation même du cerveau, une augmentation d'action ou l'engorgement de ses vaisseaux, les divers genres d'ébranlement et d'émotion qui peuvent affecter ce viscère pendant le sommeil, soit aux approches, soit pendant le développement de plusieurs maladies.

Il faut rapporter à ces causes intérieures les divers genres d'impression ou de travail morbide plus ou moins pénibles, l'oppression, l'embarras, la difficulté dans l'action du cœur et des gros vaisseaux, le trouble nerveux de ces organes, opéré par une autre maladie ou par des passions convulsives, plusieurs états fébriles, plusieurs lésions organiques des viscères du bas-ventre et de l'estomac, en particulier, l'état spasmodique de ce dernier; les distensions gazeuses, une digestion pénible, une constipation opiniâtre, enfin les nombreuses aberrations de sensibilité qui se rapportent à l'hypocondrie et à l'hystérie.

Les congestions sanguines, l'inflammation latente et chronique des différens organes, l'irritation générale, soit nerveuse (1), soit vasculaire, qui précède ou qui accompagne le flux menstruel chez la plupart des femmes, la plénitude de la vessie, la

(1) « Dans les rêves, dit Buffon, on voit beaucoup, on entend rarement, on ne raisonne point, on sent vivement, les images se suivent, les sensations se succèdent, sans que l'âme les compare ou les réunisse; on n'a donc que des sensations et point d'idées, puisque ces idées ne sont que les comparaisons des sensations. »

présence d'un calcul dans ce viscère, l'inanition, la continence forcée, l'atonie, le défaut de sensibilité et de tonicité des organes de la reproduction, à la suite de l'exercice immodéré de ces organes, se lient également à des sensations intérieures, qui deviennent souvent l'occasion et le point de départ de plusieurs rêves très-singuliers.

L'action des objets extérieurs sur les sens, les impressions, les sentimens qui résultent de l'irritation, de la souffrance de plusieurs organes internes, ne sont pas suspendus pendant le sommeil, s'il n'est pas trop profond. Ces sensations, externes ou internes, peuvent alors rappeler, d'une manière assez constante, certaines séries d'idées plus ou moins étendues, ce qui formera des rêves plus ou moins suivis, plus ou moins durables, comme dans l'exemple suivant. M. G*** avait l'habitude de laisser du feu allumé, pendant toute la nuit, dans sa chambre à coucher. Il faisait souvent un rêve qui pouvait aisément se rapporter au pétilllement, à la légère détonation d'une ou de plusieurs étincelles, dont son oreille avait été frappée pendant un sommeil plus léger : ce qui d'ailleurs ne lui arrivait que pendant son premier somme.

Il faut rapporter à cette espèce de rêvasserie pénible ou laborieuse, l'état où l'on se trouve après un premier somme assez court, et dans lequel on est continuellement tourmenté par le retour opiniâtre d'une idée ou d'un petit nombre d'idées, qui, sans former un véritable rêve, reviennent conti-

nuellement pendant un sommeil troublé , et si léger , si incomplet , que l'on peut reconnaître et juger jusqu'à un certain point , combien il est incommodé et pénible. Plusieurs autres rêves , plus suivis et très-fréquens , paraissent également se former au hasard , ou du moins dépendre d'une agitation de l'esprit , d'un ébranlement de cerveau , qui ne permettent pas de se livrer complètement au sommeil (1). Nous citerons pour exemple les rêves des enfans à la suite de leurs jeux les plus animés , et celui d'un homme qui , contre sa coutume , avait chassé pendant toute la journée , exposé à une très-forte chaleur.

D'abord , il s'était endormi pendant deux heures. Ce ne fut qu'après le premier somme qu'il rêva qu'un homme , qu'il voyait très-distinctement , ouvrait la porte de sa chambre , et paraissait vouloir aller jusqu'à lui , avec les intentions les plus hostiles ; ce qui l'effraya au point de le réveiller. Alors il se leva. S'étant bien assuré que l'apparition de son voleur était tout-à-fait illusoire , il se rendormit , eut de nouveau le même rêve , et fut encore réveillé ; ce qui se répéta plusieurs fois jusqu'au moment où , fatigué de l'opiniâtreté de sa vision , il prit le parti de renoncer à un sommeil aussi pénible.

(1) « On observera , dit Buffon , que l'on ne rêve pas lorsque le sommeil est profond ; tout est alors assoupi , on dort en dehors et en dedans ; mais le sens intérieur s'endort le dernier et se réveille le premier , parce qu'il est plus vif , plus actif , plus aisé à ébranler que les sens extérieurs. »

Les rêves considérés sous le point de vue de leur interprétation médicale, et dans leur rapport avec l'état de la santé ou la nature des maladies, se partagent naturellement en deux classes, les rêves non morbides et les rêves morbides. Ces derniers, les seuls dont il doive être question ici, présentent un grand nombre de différences et de variétés, dont les plus tranchées peuvent rentrer sous ces trois titres : 1^o les rêves par une irritation fébrile ou non fébrile ; 2^o les rêves qui annoncent un état morbide de différens viscères, comme de l'abdomen et de la poitrine ; 3^o les rêves qui annoncent une disposition morbide plus ou moins grave de l'encéphale.

Les premiers, quoiqu'ils n'aient aucun des caractères du cauchemar, sont les plus fréquens. Plusieurs, qui surviennent pendant un sommeil laborieux et troublé, annoncent une irritation fébrile. Ils décèlent, dans celui qui les fait, un excitement, une souffrance générale d'autant plus fatigante et plus opiniâtre, qu'ils se développent pendant des maladies dont la marche est plus embarrassée et la solution plus difficile. Dans les fièvres intermittentes, la frayeur, l'anxiété convulsive dans les rêves, le réveil en sursaut, annoncent que la maladie sera longue, qu'elle se rattache à une affection organique, et que l'on doit être très-circonspect dans l'usage des fébrifuges. Quelquefois ces rêves précèdent et annoncent le délire dans les fièvres continues. Les congestions sanguines, l'irritation vasculaire, les dispositions hémorragiques, sont ordi-

nairement précédées par des rêves dont le sujet a quelque rapport avec cette situation.

Les états morbides des viscères de la poitrine ou du bas-ventre, occasionnent un assez grand nombre de rêves, dont la marche et le sujet présentent assez souvent une liaison avec leurs causes occasionnelles. Ces songes, qui arrivent fréquemment pendant le premier sommeil, se rencontrent presque toujours dans les maladies du cœur ou des gros vaisseaux, les affections aiguës ou chroniques de la poitrine, les digestions laborieuses, les phlegmasies chroniques, les congestions sanguines, les névroses partielles du bas-ventre.

Lorsque ces maladies ne sont point encore très-avancées, et lorsque des observateurs superficiels ne les soupçonnent même pas, de pareils rêves suffiraient déjà pour éveiller l'attention sur leurs premiers développemens. Dans ces rêves, aussi pénibles qu'alarmans, on se voit tout à coup, après un concours et une succession de circonstances et de scènes diverses, sur les bords ou dans le fond d'un précipice qu'on ne peut franchir, ou dans un lieu sombre, sous des voûtes étroites, qui menacent de vous écraser. L'irritation particulière qui dépend de l'embarras gastrique, suffit dans un grand nombre de circonstances pour occasionner aussi des rêves pénibles. Les anxiétés d'une digestion laborieuse, le météorisme actif, les distensions gazeuses plus ou moins fortes, les différens modes et degrés d'oppression qui, dans

l'hypocondrie et l'hystérie, peuvent résulter du spasme plus ou moins fort, plus ou moins étendu, du canal intestinal, produisent une foule de rêves très-fatigans, et dont les nuances, si on les observait dans les nombreuses modifications de ces maladies, présenteraient toutes les variétés dont est susceptible le *cauchemar* ou l'*incube*, maladie dont M. Alibert a fait un genre de la famille des pneumoses.

Les symptômes communs à cette espèce de rêve, qui mérite une attention particulière, consistent dans une angoisse oppressive, dans une suffocation douloureuse que l'on éprouve par l'impossibilité d'exécuter une action quelconque, soit pour se défendre dans un grand danger, soit même pour se placer dans la situation la plus agréable, ou se borner seulement à exprimer ses pensées sur un sujet qui excite vivement l'attention.

Le cauchemar le plus pénible, celui qu'on doit regarder comme le véritable incubé, le cauchemar absolu ou complet, est sans doute le rêve suivi et gradué, dont la principale circonstance consiste dans l'apparition d'un monstre, d'un animal effrayant, d'une figure d'homme ou de femme, qui s'approche graduellement du lit, vient s'appuyer sur la poitrine du rêveur, et lui fait éprouver l'oppression la plus pénible.

Les variétés du cauchemar sont principalement le complet et l'incomplet, le direct et l'indirect, celui du mouvement et celui des pensées. Les per-

sonnes valétudinaires , mais plus particulièrement celles dont les digestions , habituellement laborieuses , se prolongent pendant le sommeil avec un sentiment d'angoisse ou d'oppression , les hypocondriaques , les femmes hystériques , fournissent de nombreux exemples de ces différentes espèces de cauchemar , que l'on désigne trop généralement sous le nom de rêves pénibles. On regarde avec raison le cauchemar complet et absolu comme le plus pénible , comme le plus douloureux de tous les rêves. Il n'est pas étonnant que l'on ait pensé qu'il pouvait devenir , dans certaines circonstances , une cause de mort subite.

Les rêves qui annoncent un état morbide de l'encéphale , pourraient aisément se ranger sous un petit nombre de titres , si nous voulions nous borner à en classer les variétés principales , ainsi que leurs rapports , soit avec les névroses , soit avec les maladies mentales. Plusieurs névroses , qui ne se sont pas encore manifestées pendant la veille , mais qui se préparent , qui se développent pendant une sorte d'incubation , peuvent être devinées , ou du moins fortement soupçonnées , par des songes bizarres et extraordinaires , qui dépendent de cette situation : telles sont l'épilepsie , l'apoplexie idiopathique , les retours périodiques de la manie , les fièvres ataxiques , les convulsions chez les enfans , enfin toutes les affections de la nombreuse et importante classe des névroses. Plusieurs fièvres ataxiques et le typhus ont été souvent précédés de ces rêves , en quelque

sorte prophétiques , et qui auraient pu faire reconnaître ces maladies à une époque où elles ne s'étaient encore manifestées que pendant le sommeil.

Plusieurs maladies moins graves, ou même de simples indispositions , dont l'excitement plus ou moins prolongé du cerveau est une des principales circonstances, occasionnent chez quelques personnes des rêves très-singuliers, et quelquefois caractérisés par la succession plus suivie ou plus étendue des idées et des images qui les constituent : tels sont certains degrés d'ivresse ou de narcotisme , mais surtout quelques migraines particulières, accompagnées d'une grande exaltation nerveuse, et d'une augmentation véritablement douloureuse de susceptibilité de l'encéphale et des principaux organes des sensations. Les rêves , modifiés par l'ébranlement qui accompagne ces migraines ou qui leur succède , ont beaucoup d'analogie avec ceux qui dépendent d'une irritation fébrile et générale. Comme ces derniers , ils se rapprochent beaucoup plus du délire que les autres songes.

Quel traitement peut-on indiquer pour les rêves morbides ? Il faut distinguer ceux qui sont produits par une irritation fébrile , et ceux dont la cause n'est point fébrile ; ceux qui, comme les cauchemars , ont lieu avec une oppression essentielle ; et ceux qui sont sans oppression essentielle , et qu'on nomme *rêves pénibles* ; enfin les rêves dans les névroses , que précèdent certaines fièvres ataxiques , l'apoplexie , l'épilepsie , les premiers accès d'hys-

térie. Nul doute que le *toni-purgatif*, administré dans des circonstances opportunes, ne prévienne ces rêves, ou ne les empêche de revenir. S'ils proviennent d'une cause fébrile, il est très utile avant et après les accès, en donnant une issue aux matières qui favorisent la congestion sanguine; s'ils ne sont pas accompagnés de fièvre, et qu'ils soient produits par l'embarras du canal alimentaire et intestinal, en désobstruant les canaux engorgés par de laborieuses digestions, il donnera plus de liberté aux actions des autres organes, et surtout à celle de l'encéphale, qu'irritent toujours le travail et la gêne des organes inférieurs. En général, point d'excès, le ventre libre, et un usage modéré, mais soutenu, de ce médicament, tels sont les procédés hygiéniques par lesquels on prévient, on guérit (1) les rêves morbides : bien entendu pourtant que, s'ils proviennent d'une inflammation, ce médicament ne sera administré qu'avant ou après cette cause occasionnelle; car nous ne saurions trop répéter que dans toutes les phlegmasies le *toni-purgatif* est contre-indiqué.

(1) Nous connaissons plusieurs individus qui se sont délivrés de rêves fatigans par l'usage d'une infusion de sauge sucrée, dans laquelle ils ajoutaient une cuillerée de *toni-purgatif*; ils prenaient une tasse de cette infusion, le matin en se levant et le soir en se couchant. Quelques uns préfèrent d'ajouter cette même dose dans une tasse de thé; les personnes nerveuses, en général, préfèrent une infusion de tilleul; elles ont remarqué que la dose d'une cuillerée à café sur chaque tasse d'une de ces infusions lui communiquait une saveur très-agréable.

§. II. — *De la Surdité.*

On appelle ainsi une maladie qui attaque l'organe auditif, et qui affecte une ou les deux oreilles ; l'enfance et la vieillesse y sont plus sujettes que l'âge mûr. Le premier symptôme qui l'annonce dans son commencement, est la difficulté de suivre une conversation générale et animée, ou d'entendre, avec la même nett t , le chant et l'accompagnement d'un morceau musical. Ce premier degré de surdité est souvent accompagné de bourdonnement ou de céphalalgie. La tête a moins de liberté, est moins disposée à l'étude des sciences abstraites, et la mémoire s'affaiblit.

La surdité varie sous plusieurs rapports chez les différens individus. Il en est qui sont tellement sourds, qu'ils ne peuvent plus se prêter à la conversation, et qui néanmoins peuvent faire leur partie dans un concert. Pour d'autres, la musique et les paroles ne sont qu'un bruit confus, quoiqu'ils entendent parfaitement les sons les plus faibles, quand ils sont isolés. Il en est qui recouvrent momentanément l'ou ie au milieu des bruits les plus tumultueux et les plus éclatans ; d'autres peuvent suivre une conversation, qui se tient à voix basse, et lorsque le silence règne autour d'eux.

La surdité commence souvent insensiblement, et quelquefois elle envahit tout à coup le sens de l'ou ie ;

elle fait ensuite des progrès qui varient beaucoup. Tantôt elle augmente peu à peu jusqu'à l'abolition complète de l'organe attaqué; tantôt, après être restée long-temps stationnaire, elle empire subitement; tantôt, après avoir augmenté sans relâche pendant plusieurs années, elle laisse, pendant un temps considérable, un reste d'audition : malheureusement ce cas est rare. Le plus souvent, la surdité augmente dans la vieillesse; elle s'accroît à l'époque de la cessation totale du flux menstruel. Elle est momentanément plus intense au retour de chaque évacuation périodique, après des inquiétudes d'esprit, à la suite de repas copieux, de courses rapides, et dans les temps humides et froids. Elle diminue, et quelquefois cesse complètement dans des circonstances opposées.

Tantôt cette maladie est isolée, tantôt elle existe avec d'autres maladies, qui en sont ou la cause, ou l'effet, ou qui dépendent avec elle de la même cause. L'ouïe se trouve affaiblie par une attaque d'apoplexie, plutôt que la vue, le goût et l'odorat. La diathèse scrofuleuse, les affections catarrhales, les maladies cutanées, et particulièrement les dartres, ont souvent, avec la surdité, une étroite liaison.

De toutes les maladies dont nos sens sont affectés, celles qui attaquent celui de l'ouïe sont les plus difficiles à guérir. Les signes d'incurabilité sont principalement ceux qui annoncent que l'encéphale est principalement affectée. On peut regarder comme

irremédiables, les surdités qui, sans lésion apparente dans le conduit auditif, sans aucun dérangement de la santé, se développent insensiblement vers le déclin de l'âge, augmentent par degrés, et sans être interrompues par des améliorations momentanées qui, malgré leur peu de durée, sont toujours d'un bon augure. Il en est de même de la surdité, quand elle est un résultat de l'apoplexie, des maladies fébriles aiguës, de celles surtout qui sont caractérisées par des symptômes nerveux très-variables, ou par la prostration extrême des forces musculaires. La surdité, qui survient immédiatement après un coup sur la tête, après une très-forte explosion de la foudre ou de l'artillerie, est de la même catégorie.

Les causes prédisposantes de la surdité, les moins douteuses, sont une disposition héréditaire, les transpirations abondantes de la tête, qui diminuent ordinairement quand l'âge décline; les professions qui augmentent l'afflux du sang vers la tête, par le brusque refroidissement du corps, par la gêne de la respiration, comme la natation et l'art du plongeur; et celles où l'oreille se trouve souvent frappée de fortes détonations, ou fatiguée par des bruits violents et continuels.

Les causes par lesquelles cette maladie peut être déterminée, sont : 1^o les phlegmasies des membranes qui revêtent l'intérieur des cavités de l'organe, soit que ces phlegmasies s'y développent primitivement, soit qu'elles s'y propagent à la faveur de la continuité des tissus, ou par sympathie, comme

dans les corysas et les angines; 2^o les maladies aiguës, et surtout les exanthêmes, les maladies fébriles, nerveuses et adynamiques, l'hydrocéphale aiguë, l'apoplexie, les coups à la tête, l'explosion de la foudre et de l'artillerie, un accouchement laborieux, une salivation grave, les scrofules et la siphilis.

Plusieurs physiologistes divisent les différentes espèces de surdités en deux classes. La première comprend toutes celles qui sont produites par un état morbide du conduit auditif ou de la caisse, tels que les écoulemens puriformes, l'engouement cérumineux ou purulent, l'élargissement, les excroissances, ou l'oblitération du conduit; celles qui résultent d'un état pathologique de la membrane du tympan, telles que sa rupture, ou son épaissement; celles qui dépendent de la disjonction, de la perte ou de l'ankilose des onglets; celles qu'on peut attribuer à l'engouement, à l'ulcération, à la carie de la caisse, à un épanchement sanguin dans la première des deux cavités; enfin, toutes celles qui résultent de l'engouement ou de l'oblitération des trompes d'Eustache.

A la seconde classe appartiennent les surdités produites par une altération des nerfs acoustiques.

On peut former une troisième classe des surdités qui surviennent dans le cours ou au déclin des maladies fébriles, des surdités métastatiques, symptomatiques, pléthoriques, siphilitiques, scrofuleuses, herpétiques.

Ce n'est que dans ces cas de surdité que les purgatifs pourraient trouver une heureuse application , ce qu'il serait absurde de prétendre dans les surdités organiques.

Parmi les nombreux individus qui sont venus nous consulter sur leur surdité, et auxquels nous avons prescrit différens moyens curatifs, nous avons observé que l'injection de l'eau tiède avait produit souvent de bons effets; nous avons aussi vu réussir deux gros de sulfure de potasse dans une pinte d'infusion de camomille; nous avons enfin obtenu, presque toujours, des résultats satisfaisans, de l'application d'une douche continue dans le cas d'épaississement de la membrane.

C'est aux savantes recherches de M. Itard qu'il faut avoir recours, pour connaître toute la ressource des injections dans le conduit auditif; il admet aussi les purgatifs comme de puissans auxiliaires : sa méthode de traitement est donc absolument conforme à la nôtre. Voici les conséquences qu'on peut déduire des considérations et des faits exposés dans l'ouvrage de M. Itard.

1°. Une cause assez fréquente de surdité est l'interception des sons par l'engouement de la cavité tympanique, ou de son conduit guttural.

2°. Les surdités qui dépendent d'une pareille cause, peuvent être guéries par un traitement rationnel, qui consiste à porter immédiatement, dans cette cavité interne de l'oreille les moyens propres à la désobstruer.

3°. Des trois voies qui peuvent servir à l'introduction de ces moyens désobstruans, et qui sont l'apophyse mastoïde, le conduit auditif, et la trompe d'Eustache, l'une présente des dangers, l'autre de graves inconvéniens, et la troisième des difficultés seulement.

4°. Comparant ensuite les avantages respectifs de ces trois méthodes, d'après les succès qu'on en a obtenus, on trouve que les succès, fort équivoques par la première, assez rares par la seconde, offrent, par la troisième, une proportion de plus d'un tiers de guérisons, ce qui établit évidemment la préférence à donner aux traitemens par la trompe d'Eustache.

5°. Les moyens médicamenteux, introduits dans l'oreille par cette dernière voie, peuvent recevoir une extension inconnue jusqu'ici; ils peuvent être détersifs, astringens, excitans, à l'état de liquide, de corps denses, de vapeurs.

6°. Il en résulte enfin qu'une partie des maladies de l'oreille, ramenée dans le cadre de nos méthodes analytiques, doit être traitée par des moyens avoués par l'art, et figurer dans le petit nombre de ces maladies, dont la guérison a pour garans la connaissance que l'on possède de leur cause matérielle, et la possibilité donnée à l'art d'en opérer l'expulsion.

En général, le traitement de la surdité dépend de la recherche attentive des causes, des symptômes et de l'état des parties affectées. Il faut chercher d'a-

bord à s'assurer si la lésion du sens auditif est une maladie circonscrite dans l'organe, ou si elle tient à une disposition morbide d'un des grands systèmes. Dans ce dernier cas, il faut s'attacher à combattre et à détruire cette cause générale. A cet effet, il faut observer ce que la cessation ou la diminution de la maladie primitive, produit sur l'organe de l'ouïe. Si l'on n'obtient aucun résultat avantageux, il y a lieu de supposer une lésion locale quelconque, soit dans le voisinage, soit dans les rapports sympathiques de l'organe, tels que l'état des amygdales; le travail de la dentition, un catarrhe chronique de la membrane pituitaire; alors on traite la maladie en ramenant les parties affectées.

§. III. — *Vieillesse, conseils hygiéniques aux vieillards.*

Que les vieillards se rassurent : nous nous garderons bien de ranger leur âge au nombre des maladies. Mais que, d'un autre côté, ils n'exigent pas de nous ce qu'ils n'oseraient exiger de la nature ; c'est-à-dire de reculer, par un moyen quelconque, l'arrivée de la vieillesse. Il est aussi impossible à l'homme de retarder la marche de l'âge, que l'approche de la mort ; et tout le monde sait que le fameux Paracelse, qui portait au pommeau de son épée une panacée contre la vieillesse et la mort, fut frappé à l'âge de quarante ans, au milieu de sa sécurité.

Après tout, qu'a de si redoutable la vieillesse ? La perte des plaisirs bruyans de la jeunesse ? Mais elle ne les désire plus, puisqu'elle ne les sent plus ; et nos besoins seuls peuvent donner lieu à des regrets. L'affaiblissement de cette vivacité d'esprit, qui est le caractère de l'âge mûr ? Mais cette qualité est éminemment compensée par la justesse du jugement qui est le propre de la vieillesse ; et d'ailleurs tous les vieillards ne manquent pas de vivacité. L'absence de la vigueur du corps ? Mais le vieillard en a-t-il besoin ; tous les âges se pressent autour de lui, pour le dispenser des fatigues d'un autre âge ; et la vénération qui l'environne vaut bien, sans doute, les forces de Samson. Le voisinage de

la mort? Cette crainte doit être celle de tous les âges, et les berceaux de l'enfance paient plus souvent ce tribut que les fauteuils de la vieillesse. D'ailleurs le sage *attend la mort sans la désirer ni la craindre*; il songe seulement à diminuer, autant qu'il est possible, les peines et les douleurs de la vie.

Sans doute, la vieillesse a des inconvéniens : l'organisme diminue chez les vieillards, les cartilages tendent à se solidifier, et partout les mouvemens ont moins de légèreté et de souplesse ; les os diminuent et la taille décroît ; la circulation est plus lente ; l'acte de la respiration a moins d'énergie ; les sens perdent chaque jour de leur irritabilité, la peau de ses formes et de sa mollesse ; les rides, en ajoutant à la gravité, diminuent les grâces de la physionomie ; le goût s'émousse ; l'odorat quelquefois se flétrit ; la bouche se dépouille de ses molaires, qui, non seulement en faisaient l'ornement, mais encore composaient l'appareil le plus complet de la trituration. Voilà bien des maux acquis ; mais quels biens le vieillard a-t-il perdus ? Certes, si nous faisons, avec autant de détail, le dénombrement des maux qui affectent le plus ordinairement les autres âges, le vieillard le plus mécontent de sa position serait forcé d'avouer qu'après tout, sa vieillesse n'a pas beaucoup perdu. Le vieillard est très-peu exposé aux maladies aiguës, à ces crises violentes qui ont tant de fois menacé ses jeunes ans. On dirait que son extérieur a tout cédé aux organes intérieurs, et

que le canal alimentaire s'est fortifié, à mesure que les grâces de l'âge se fanaient sur la surface cutanée. Il digère lentement, mais il élabore bien ; il ne suffira pas aux excès de son ancien temps, mais il ne cherchera pas à en faire ; il n'enfantera pas de prodiges, mais il se préservera des écarts. Nestor, plus d'une fois, sut préserver l'armée des Grecs de l'influence pernicieuse du caractère bouillant du fils de Pélée.

Pourquoi donc, nous demanderont les vieillards, pourquoi donc venez-vous nous donner des conseils hygiéniques, si notre âge nous a délivrés de tant de maux ?

Ecoutez, leur répondrons-nous ; en vous détaillant les avantages de votre sort, nous n'avons pas prétendu vous regarder comme invulnérables. Faites avec nous une réflexion qui vous paraîtra bien juste : vous avez vu l'épaisseur de notre volume, et les maladies nombreuses que nous y avons décrites avec autant de soin que nous en avons été capables. Eh bien ! presque toutes ces maladies se dirigent contre un âge qui n'est pas le vôtre. Mais si la vieillesse les éprouve moins fréquemment, c'est l'âge auquel elles sont le plus dangereuses. Dans de nombreux paragraphes nous avons donné des règles aux trois âges ; permettez-nous d'en consacrer un à vous consoler, et à vous instruire sur les moyens de vous préserver de tous ces maux.

De toutes les causes qui conduisent à la mort, la vieillesse est la plus inévitable ; cependant, loin

de ralentir sa marche, on semble mettre tout en usage pour précipiter la succession des périodes de la vie.

Ce n'est point à la vieillesse prématurée, mais à la vieillesse vénérable, suite nécessaire d'un grand âge, et que toutes les nations, même les plus sauvages, entourent de soins et de respects, que ces conseils sont adressés.

Quoiqu'elle soit l'image de l'hiver, et que la nature épuisée semble avoir marqué cette époque pour son repos éternel, cette vieillesse, bien ménagée, peut, en quelque sorte, prolonger notre existence, et procurer au corps, par sa faiblesse même, une force d'inertie qui ralentit la dissipation du peu de forces qui lui sont accordées. Favoriser la restauration, perdre le moins possible, tel doit être le but, l'unique but du vieillard; mais pour y parvenir, il doit faire une étude réfléchie de son organisation, qui n'est plus celle des autres âges, et se soumettre aux règles hygiéniques qui lui sont adaptées. C'est pour lui aplanir cette route, et rendre ses efforts moins pénibles, que nous traçons ici un tableau succinct de ses différens organes et des moyens d'y conserver, le plus long-temps possible, ce reste de feu sacré, principe de l'existence.

Organes digestifs.— Ce sont les derniers organes qui vivent en nous; leur action ne cesse qu'avec la vie. Ce sont ces mêmes organes qui élaborent tout ce qui doit s'identifier avec nous; et du bon ou mauvais succès de leur opération, dépend la quan-

tité, et même la qualité de notre restauration. Leur état de bien-aise, ou de malaise, influe tellement sur celui des autres organes qu'on ne saurait y apporter trop de soins. Sans bonnes digestions, point de santé : tout notre système organique se déränge et périt ; mais ces mêmes organes n'ont plus, chez les vieillards, la vigueur primitive : l'état de faiblesse de leur estomac leur défend l'excès de l'alimentation. Ils doivent également éviter le trop et le trop peu. La tempérance est pour eux une loi impérieuse : uniformité dans l'heure et le nombre des repas ; sobriété, surtout dans ceux du soir ; alimens simples et de facile digestion, tels que des potages, des viandes rôties, des végétaux herbacés, des fruits cuits ou bien mûrs, etc. ; une lente mastication ; éviter les substances trop rafraîchissantes, et préférer enfin celles qui produisent une alimentation tonique et réparatrice. Par conséquent, les assaisonnemens sagement ménagés, pourront leur être permis : en favorisant l'action des organes gastriques, ils activent leur énergie ; il en est de même des vins généreux ; mais ils doivent en user avec modération. A leur âge on n'abuse de rien impunément : le moindre excès leur devient pernicieux.

L'haleine du vieillard, plus viciée que celle du jeune homme, corrompt plus vite l'air respirable. Il ne peut donc rester long-temps dans un appartement clos et peu spacieux, sans s'exposer à l'impression d'un air qu'il vient de rendre, lui-même,

insalubre et malsain. Il peut obvier à cet inconvénient, en ouvrant souvent les fenêtres ; il fera mieux encore de sortir de sa prison, et d'aller sur le penchant de la colline, jouir de la chaleur vivifiante du soleil, et respirer avec l'air de l'atmosphère le parfum qu'exhalent les végétaux aromatiques.

Autant on doit, à cet âge, rechercher les bienfaits d'un ciel sec et tempéré, autant on doit fuir l'influence de la fraîcheur et de l'humidité ; les rhumatismes, les catarrhes, et autres phlegmasies chroniques, en sont les funestes résultats. Mais il n'est point de constitution atmosphérique plus dangereuse pour les vieillards, que le froid intense ; ils sont alors frappés par les pleurésies, les péripneumonies, et autres maladies mortelles ; on ne peut essayer de prévenir ces terribles fléaux, que par la chaleur des habits, et le feu des cheminées, infiniment préférable à celui des poêles. En un mot, pour conserver aux organes respiratoires du vieillard, la vigueur et l'élasticité nécessaires pour leurs fonctions, il faut, outre les accidens que j'ai signalés, éviter les variations de l'atmosphère.

Organes excrétoires. — Perdre et réparer successivement, tel est le secret de notre existence ; l'un est presque aussi nécessaire que l'autre. Parmi les substances que les organes digestifs reçoivent pour opérer notre réparation, toutes ne sont pas également propres à s'identifier avec notre être ; elles contiennent des portions vitales, elles contiennent

aussi des portions délétères. Si les substances corrompues séjournent dans le corps, elles communiqueront aux nouvelles leur influence maligne ; de là naîtront l'acrimonie , les glaires , la corruption des sucs , etc. Sans une sécrétion bien établie , point de véritable état de santé ; la peau et le tissu cellulaire sont en grande partie chargés de ce soin ; c'est par eux que s'exhalent les deux tiers des substances morbides , c'est par eux que le corps se purifie. L'activité de la peau , sa perméabilité met notre corps à l'abri d'engorgemens et de maladies , dans les poumons , dans le bas-ventre ; elle le préserve des fièvres gastriques , de l'hypocondrie , des rhumes , des catarrhes , de la phthisie , etc. ; mais la peau du vieillard , sèche , aride , presque impénétrable , assiégée par des éruptions chroniques , doit se prêter difficilement à ces excréctions nécessaires ; plus ses fonctions sont lentes , plus il importe de favoriser les évaporations succédanées , dont la répercussion de la périphérie à l'intérieur pourrait occasionner les plus graves accidens. Les meilleurs moyens d'y parvenir , et de rendre à la peau sa souplesse et sa perspiration , sont les bains tièdes , les lotions fréquentes , les frictions avec l'*essence éthérée* , les vêtemens moelleux ; enfin tout ce qui peut entretenir une chaleur douce et bienfaisante.

Si nous nous sommes davantage attachés à la peau , on ne doit pas négliger les autres organes sécrétoires : l'exhalation muqueuse de la pituitaire pourra être favorisée par l'usage du tabac en pou-

dre , aiguisé avec *la poudre capitale de Saint-Ange* (1). Les urines, qu'on ne saurait rendre trop fréquentes, la défécation surtout, dont on doit faciliter l'évacuation au moins journalière, méritent aussi la plus scrupuleuse attention. Les *grains de santé* sont utiles, sous ce rapport, aux vieillards.

Organes nerveux. — Plus l'homme approche du terme de sa carrière, plus il doit éviter les secousses et les mouvemens trop violens ; ses plus grands ennemis à cette époque sont la tension des nerfs, l'agitation du cerveau, le choc des passions, l'excès des travaux littéraires ; je dis l'excès, car il serait cruel de les proscrire entièrement, et de condamner l'homme intellectuel à une mort anticipée, pour prolonger la végétation de l'homme physique. D'ailleurs, d'heureux exemples, anciens et modernes, nous autorisent à cette indulgence. Théophraste, plus que nonagénaire, publia ses *Caractères* ; Sophocle, dont la vieillesse était calomniée par des enfans avides de son héritage, désarma ses juges, en leur lisant *OEdipe*, qu'il venait d'achever ; le chantre de Henri, valétudinaire dès l'enfance, avait soixante-six ans lorsqu'il composa *Tancrède*. Mais du moins que l'étude ne soit pour eux qu'un objet de distraction, qu'un moyen d'entretenir cette gaiété douce, ce contentement habituel qu'on doit cher-

(1) Nous avons conseillé avec succès la mixtion d'une portion d'un quart de poudre capitale, telle que nous l'indiquons dans notre ouvrage, mêlée avec le tabac dont les vieillards font usage. (Voy. le paragraphe *Eternement*.)

cher à faire naître chez les vieillards dont on voudra conserver l'existence.

Organes musculaires. — Le mouvement est la base de la santé et de la durée de l'existence ; un corps inerte est dans un état de mort. Dans l'homme , le mouvement n'est autre chose que le jeu des muscles ; mais comment peut-il avoir lieu , si ces muscles se solidifient , si , faute d'humidité , ils acquièrent une roideur qui les empêche d'être mis en action. Leur conserver leur contractilité , retarder leur solidification , tel est le double but qu'on ne doit jamais perdre de vue. Un exercice modéré , des promenades journalières , la chaleur solaire , le goût des jardins , la culture des fleurs , concourent puissamment à reculer le terme fatal. Tant que le vieillard pourra faire usage de ses membres , il devra se livrer à quelque exercice actif proportionné à ses forces ; lorsqu'enfin la décrépitude lui interdira l'usage de se mouvoir , nous lui conseillons encore de prendre quelques exercices passifs , tels que la voiture ou toute autre gestation , et de se faire porter dans des lieux où il puisse , en plein air , jouir de l'aspect du soleil et être réchauffé de ses rayons vivifiants.

Le vieillard doit éviter les habitations peu aérées et humides ; le séjour de la campagne lui convient , sous tous les rapports ; il doit faire de l'exercice avec modération , mais régulièrement. Ses habits doivent être tels , qu'ils le mettent à l'abri des changemens brusques de la température ; l'abus des

plaisirs vénériens et des jouissances de la table doit lui être rigoureusement interdit. Ils lui sont presque toujours mortels, et il nous serait facile de citer une foule de vieillards pour qui le lit de l'hyménée a été un lit de mort. Cependant on doit avouer que l'agrément des banquets d'amis, de compagnons d'enfance, et les propos joyeux que le vin enfante, peuvent rentrer, comme moyens auxiliaires, dans le régime du vieillard, en tant que ces moyens engendrent la gaïté, qui est le spécifique de la vieillesse. Les bains tièdes conviennent également aux vieillards.

La saignée générale doit leur être absolument interdite; les vomitifs sont presque toujours contre-indiqués : ils produiraient des secousses trop violentes, et la vieillesse est l'âge du repos. Dans aucune des indispositions familières à cet âge, on ne doit chercher à affaiblir; il est cependant nécessaire de purifier, d'expulser les humeurs morbifiques, dont le séjour serait d'autant plus dangereux, que l'organisme, à cet âge, jouit d'une moindre tonicité.

Les vieillards ne doivent jamais négliger ce moyen thérapeutique; le *toni-purgatif* doit leur être prescrit à tous les changemens de saison, s'ils se portent bien, et toutes les fois qu'ils éprouvent de l'embarras dans les viscères destinés à la digestion. Une dose suffira, et ils l'accompagneront de beaucoup plus de précautions que les personnes moins âgées. Ils éviteront de s'exposer ce jour-là à

une température froide , et de se livrer à un exercice trop longuement continué. Qu'ils laissent là toutes les drogues dont on charge ordinairement leur estomac , et dont ils aiment tant à faire usage. Les drogues affaiblissent : le régime fortifie. Les drogues sont la ressource d'un double commerce : de celui qui les ordonne et de celui qui les vend. Le régime , accompagné d'un léger purgatif , suffit à la vieillesse pour détourner toutes les maladies que le sort n'a pas marquées comme les dernières ; car il n'est point de remède contre la mort.

C'est surtout l'usage de l'*essence éthérée balsamique* que nous devons leur recommander , avec la manière dont ils doivent s'en faire frictionner. Cet admirable médicament leur communiquera une nouvelle vigueur en relevant leurs forces abattues.

En général , les excrétions doivent être favorisées dans la vieillesse par le purgatif et par les lavemens (1), parce qu'elles tendent constamment à séjourner dans leurs intestins , et qu'elles peuvent y causer de dangereuses affections. On doit exciter la transpiration par les frictions , quelques bains , l'application de vêtemens de flanelle sur la peau , et surtout par les soins de la propreté.

Mais c'est surtout à l'exercice que les vieillards doivent se livrer. Par ce moyen , ils reculeront

(1) Nous avons indiqué l'usage d'une cuillerée de sel gris , deux cuillerées d'*essence éthérée* , et six cuillerées de *toni-purgatif* , dans un lavement , à un vieillard qui s'en félicite tous les jours.

l'envahissement de la matière obstruante qui tend à solidifier leurs tissus , et à en détruire les fonctions. La marche , les travaux manuels , et tous les exercices compatibles avec leur âge , éloigneront leur *pétrification*. S'ils ont un jardin , ils feront bien de le cultiver pendant quelques heures , au lieu de passer la plus grande partie de la journée dans leur fauteuil ou dans leur lit. Qu'ils exercent leurs membres , s'ils veulent en conserver l'usage. Un vieillard oisif , surtout un vieillard replet , est menacé de tous les fléaux de la vieillesse ; mais le travail que nous recommandons , est un travail facile , salubre , et proportionné à l'âge et aux forces des vieillards.

Il serait trop long de mentionner ici plusieurs lettres qui nous ont été adressées par des personnes avancées en âge qui ont fait l'essai du *toni-purgatif* d'une manière qui nous était inconnue. Les unes en ajoutent une cuillerée , soit dans un verre d'eau , soit dans une infusion de violettes , ou toute autre ; ce qui leur constitue une tisane extrêmement agréable. M. de C... nous mande qu'à dîner il en a fait servir après le café , à chacun de ses cinq convives , un petit verre à liqueur , sans les avoir prévenus ; M. de C.... ajoute qu'ils ont été dans la persuasion que c'était de la liqueur à la rose de M^{mc} Amphoux , de la Martinique. Il ne manque pas lui-même d'en avaler un petit verre avant sa soupe.

CHAPITRE X.

Douleurs. — Maladies siphilitiques. — Maladies des cuisiniers et des cuisinières. — Convalescence.

§. I^{er}. — *Douleurs.*

DOULEUR ! ce mot a une signification très-variée et très-étendue, qu'il ne nous appartient pas de suivre dans toutes ses variations. Nous ne considérerons la douleur que sous le rapport médical, proprement dit, comme une sensation incommode, qui cause du désordre dans notre économie, occasionne le dérangement de notre santé, et nous annonce des orages.

On peut mieux sentir la douleur que la définir. C'est, aussi bien que le plaisir, un des élémens de notre conservation. Si celui-ci nous donne la conscience du bien-être de la vie, celle-là nous avertit des dangers qui peuvent la compromettre. Si le plaisir nous fait aimer l'existence, la douleur nous fait craindre de la perdre.

Souvent la douleur est ambulante, en ce qu'elle change de place, et se porte tantôt sur les nerfs,

tantôt sur les muscles, alors elle varie de désignation, selon les sièges qu'elle choisit. Souvent elle est périodique et revient à des époques déterminées, en se portant de nouveau sur les parties qu'elle avait déjà attaquées; d'autres fois elle est fixe, parce que la dépravation des humeurs s'est accumulée sur un seul point.

Ce qui caractérise le plus l'affection que l'on nomme *douleur*, c'est le vague dans lequel elle est presque toujours; car, en causant des maux très-vifs, elle n'engendre souvent ni gonflement, ni tumeur, ni inflammation.

La douleur est physique ou morale. Dans la première, la sensibilité animale est attaquée, et ce genre de douleur dépend de l'altération d'un organe, susceptible de transmettre au cerveau l'impression qu'il a reçue. La douleur morale est celle qui tire son origine de nos passions, soit débilitantes, soit excitantes. Les rapports intimes qui existent entre le physique et le moral, sont la cause des influences qu'ils exercent réciproquement l'un sur l'autre.

La douleur physique est susceptible d'une infinité de nuances ou de modifications, et ses causes sont très-multipliées. On peut les diviser en externes et en internes.

Les causes externes émanent de tous les objets qui nous environnent, des accidens imprévus qui nous frappent, des instrumens que l'art chirurgical fait pénétrer à travers nos organes, pour remédier

à certains désordres ; enfin, de tout ce qui peut faire naître quelque point d'irritation sur quelque partie de notre corps : telles sont les compressions, les contusions, les meurtrissures, les brûlures, les coups, les chutes, les plaies, les écorchures, les piquûres, les ruptures, etc.

Le siège de la douleur se trouve dans tous les appareils organiques dont l'ensemble compose l'économie humaine : tels sont les systèmes, nerveux, cutané, séreux, synovial, muqueux, musculaire, fibreux, cellulaire, glanduleux, osseux, vasculaire, cartilagineux et pileux. Nous passons sur les systèmes nerveux et cutané, etc., pour ne nous occuper que des systèmes séreux et muqueux.

Le système séreux paraît le plus susceptible de sentir vivement l'aiguillon de la douleur, quoique les membranes qui le composent, ne reçoivent aucun nerf, et que le savant Haller leur ait refusé la sensibilité. Ce système est attaqué par toutes les causes qui peuvent faire naître l'inflammation : telles sont les plaies, les contusions, etc. ; une lésion de la membrane muqueuse des intestins, qui se communique à la musculuse, et consécutivement à la séreuse ; l'imprudence de s'exposer à un air frais, quand le corps est en sueur ; de boire à la glace quand on a chaud ; de tarir un écoulement humoral, habituel ; de répercuter une affection cutanée. Que de pleurésies doivent leur naissance à ces dernières causes !

Il est des causes de douleur qui sont communes

à tout le système muqueux : ce sont, en général, celles qui peuvent léser l'organisation de ce système ; mais quoique cette organisation des membranes muqueuses soit partout identique, plusieurs d'entre elles exigent néanmoins l'action d'irritans spécifiques, pour que leurs propriétés vitales éprouvent une exaltation douloureuse. De là résultent des différences bien tranchées pour la sensation de la douleur.

Les effets de la douleur ne se bornent pas toujours à la partie qui en est le siège. Souvent ils étendent leur influence à toute la machine, troublent plus ou moins l'harmonie de ses fonctions, et finissent même à la longue par épuiser les sources de la vie. Ainsi les digestions languissent ou se suspendent, la circulation s'accélère et se précipite, la respiration ne peut s'exercer librement ; certaines sécrétions diminuent ou s'arrêtent, quand d'autres deviennent plus actives ; le désordre, qui s'introduit dans la nutrition, s'oppose à la réparation des pertes et des forces vitales, surtout lorsque la douleur prolonge sa durée : de là, la maigreur, le marasme, la consommation, une débilité extrême ; les fonctions des sens éprouvent fréquemment des aberrations ou des illusions particulières ; ils repoussent ou trouvent insipides les objets qui les flattaient peu de temps auparavant ; les facultés intellectuelles participent souvent à ce trouble général. Les mouvemens volontaires sont tantôt remplacés par des spasmes, des frémissemens, tantôt

frappés d'une telle faiblesse, que le malade, réduit à une inaction forcée, reste, en quelque sorte, enchaîné sur son lit de douleur. Pour comble de tourmens, le sommeil fuit sa paupière, ou ne la ferme que pour le laisser en proie aux rêves les plus pénibles et les plus sinistres.

Nous invitons nos lecteurs à lire notre dissertation sur les frictions journalières, et leur utilité pour soulager les douleurs. Combien d'exemples ne pourrions-nous pas citer d'individus qui, ayant appris, à notre bureau de consultations, l'emploi et les effets salutaires de *l'essence éthérée balsamique*, ont appliqué, avec le plus grand succès, sur des douleurs rhumatismales, des morceaux de flanelle, de coton ou de laine, imbibés de cette précieuse essence! C'est à l'exemple du docteur Pinel et de M. Distel, premier chirurgien du Roi, que nous avons adopté cette méthode; elle nous a toujours réussi.

Ses succès sont trop connus, pour qu'il soit nécessaire de citer les nombreuses observations que notre expérience nous a déjà fournies pour la guérison des douleurs par la méthode que nous indiquons.

Le traitement des douleurs est susceptible d'une foule de modifications et de méthodes particulières, qui sont relatives à la nature de cette sensation pénible, à son siège, à ses innombrables variétés, que nous ne pouvons pas traiter dans ce volume. Nous avons dû nous borner à de courtes générali-

tés, et nous renvoyons aux divers paragraphes qui ont quelque analogie avec celui-ci, tels que celui de la goutte et du rhumatisme.

Parmi le nombre d'observations que nos consultations journalières nous mettent à portée de faire, nous allons seulement transmettre à nos lecteurs les deux suivantes.

Un individu, âgé d'à peu près cinquante-cinq ans, s'est présenté dernièrement à notre bureau de consultations, pour invoquer un traitement contre des douleurs vagues, dont il ne pouvait fixer l'origine, ni déterminer le siège précis. Cependant, nous avons conclu, par les renseignemens qu'il nous a donnés, et par l'exploration de son poulx et la percussion de son bas-ventre, que ses digestions languissaient ou se suspendaient. Tantôt la circulation s'accélérait ou se précipitait : sa respiration ne pouvait s'exercer librement ; certaines sécrétions s'arrêtaient ou diminuaient, tandis que d'autres devenaient plus actives ; le désordre qui s'introduisait dans la nutrition, s'opposait à la réparation des pertes et des forces vitales, surtout lorsque les douleurs dont il se plaignait prolongeaient leur durée ; la maigreur était survenue ; la débilité était imminente. Les fonctions des sens éprouvaient chez cet individu des aberrations ou des illusions particulières ; sa mémoire ne s'occupait point des douleurs précédentes, si ce n'était pour les trouver inférieures aux douleurs présentes ; son imagination même paraissait en doubler l'intensité, d'où résul-

tait un chagrin plus ou moins concentré ; son sommeil était troublé par des songes et des rêves fatigans et sinistres. Nous avons pensé qu'une affection organique du cœur , était la source de tous les symptômes , puisque le cerveau et le cœur vivent dans les liens d'une étroite dépendance , que l'action de l'un est absolument nécessaire à l'accomplissement des fonctions de l'autre. La personne dont il est question désirait être absolument guérie ; mais , hélas ! que ne pouvait-elle voir que les douleurs ne devaient cesser qu'avec l'affection dont elles étaient le symptôme ! Des excrétions alvines pouvaient-elles exercer une influence favorable en soulageant le malade ? Ici nous avons été guidés par une expérience raisonnée. N'avons-nous pas vu souvent une phlegmasie accompagnée d'un état inflammatoire , être guérie par des révulsifs vers le canal intestinal ? Il n'y avait d'ailleurs dans le cas présent ni tension ni pulsations pénibles , ce qui nous détermina à lui prescrire , avec des modifications , les médicamens dont il est si souvent question dans les autres paragraphes de cet ouvrage ; il leur fut redevable de sa guérison.

Une dame , avancée en âge , tourmentée par des douleurs inouïes , vint aussi nous consulter. Nous avons dû lui demander quelle était l'impression antérieure qui avait déterminé cette cause irritante. Nous avons examiné s'il y avait pulsations , élancemens et tiraillemens successifs. Nous avons rangé les douleurs , dont cette dame se plaignait , dans le

genre chronique, puisqu'il n'y avait pas rougeur ; et que la partie douloureuse était sans chaleur, sans tension ni gonflement apparent ; la douleur revenait par accès rapprochés plus ou moins longs, et souvent irréguliers, quelquefois périodiques. Cette dame se plaignait de douleurs de tête, de reins, d'estomac, etc. ; mais comme les effets de la douleur ne se bornent pas toujours à la partie qui en est le siège, qu'ils étendent sympathiquement leur influence sur toute la machine, et troublent plus ou moins l'harmonie de ses fonctions, nous avons attribué la cause des plaintes de cette dame, à une suppression de menstrues, provoquée par des chagrins domestiques, et à celle d'un écoulement séreux et muqueux. Ses douleurs étaient vives, irrégulières. Cette dame nous désignait plusieurs de ses amies qui avaient été soulagées par le traitement que nous leur avons prescrit. Elle s'est soumise pendant un mois à exécuter les ordonnances que nous avons cru devoir lui prescrire ; elle vient de nous apprendre le succès de nos prescriptions médicales. Elle s'applaudit surtout de l'usage de l'*essence éthérée* en frictions sur la colonne vertébrale, qu'elle a fait mixtionner avec un quart d'huile d'amandes douces.

§. II. — *Maladies siphilitiques.*

Les poisons physiques sont soumis à la vindicte des lois ; les tribunaux sévissent contre ceux qui les présentent à leurs semblables avec connaissance de cause ; mais les poisons contagieux qui se communiquent d'individu à individu , exercent impunément leurs ravages. Que dis-je ? loin d'être traité de crime , le *mal vénérien* n'est qu'une *galanterie*. Peut-on traiter aussi légèrement un fléau qui infecte les sources de la vie , corrompt le germe de l'existence , et brise les liens les plus sacrés de l'humanité ?

La syphilis se gagne de tant de manières , se présente sous des formes si variées , si multipliées , qu'elle ne peut être susceptible d'une définition bien exacte.

D'ailleurs , il n'entre pas dans le cadre de cet ouvrage de la faire connaître par l'énumération de ses symptômes et de ses différentes modifications , encore moins de parler de son origine , de ses progrès , de ses variations , des divers moyens de communication. Après un court exposé , nous nous contenterons de faire l'examen des préservatifs employés pour s'en garantir , et d'apprécier les traitements mis en usage pour la combattre.

Lorsqu'il y a inflammation et ulcération des muqueuses , c'est la blennorrhagie. La sécrétion plus abondante du mucus , mais sans inflammation , c'est la blennorrhée. Lorsqu'on croyait que la matière

de l'écoulement était de la semence , on lui donnait le nom de gonorrhée ; les malades qui éprouvaient un sentiment de chaleur, de brûlure , l'appelaient chaude-pisse. Les muqueuses , affectées le plus souvent, sont celles du canal de l'urètre et du prépuce , chez l'homme ; du vagin et du canal de l'urètre , chez la femme ; du rectum , du nez et de l'œil , dans les deux sexes.

Peut-on , par des moyens quelconques , se préserver de la contagion vénérienne ?

Quand on a découvert dans la vaccine le préservatif de la petite vérole , on espérait aussi y trouver celui de la syphilis ; mais la réflexion a prouvé combien cette attente se trouvait peu fondée. La petite vérole ne pouvait avoir lieu qu'une fois , le principe contagieux s'épuisait par l'éruption ; s'il y a eu des exceptions , elles ont été très-rares. L'expérience a démontré que le virus vaccin neutralisait ou anéantissait tellement celui de la variole , que rien ne pouvait plus le rappeler ; mais le virus de la syphilis peut être repris dix, vingt fois , par la même personne, et y développer les mêmes symptômes. La présence même d'un virus ancien n'en exclut pas un nouveau. Combien de fois n'a-t-on pas vu des malades , atteints de bubons , de pustules , d'ulcères du nez et de l'arrière-bouche , de caries , d'exostoses , gagner des chancres primitifs , des pustules muqueuses , en s'exposant à une nouvelle contagion ?

Existe-t-il des moyens extérieurs préservatifs de ce virus ? Plusieurs auteurs se sont occupés de cette

question ; s'ils l'avaient résolue affirmativement , elle aurait pu devenir un très-grand bienfait. Les uns ont conseillé des lotions avec une décoction de romarin , de sauge , de camomille bouillie dans du vin blanc avec du miel rosat ; les autres disent qu'il faut d'abord se laver et uriner de suite après le coït, et prescrivent la décoction suivante : gentiane , aristoloche , santal bleu , santal rouge , bois d'aloës , corne de cerf , feuilles de scordium , de bétouine , de scabieuse , de roses rouges , de gaïac ; de chacune demi-once dans deux pintes d'eau. On trempe des linges dans cette décoction encore trouble , et on les applique sur la partie qui a été exposée à la contagion. On conseille enfin des fumigations avec une partie des mêmes substances.

Depuis long-temps quelques médecins ont préconisé chacun leur prophylactique. Ceux-ci ont vanté la pommade mercurielle , ceux-là une dissolution de deuto-chlorure de mercure ; les uns ont débité un savon composé , les autres des pommades *divines*. Dernièrement un médecin espagnol , ou du moins se disant tel , apporta à Paris un savon préservatif et même curatif de la siphilis : au bout d'un an , il n'était plus curatif , mais seulement préservatif ; maintenant ce savon est métamorphosé en poudre.

Le traitement de la *siphilis* doit varier suivant la nature de la maladie , suivant son intensité , suivant la constitution des malades , suivant les régions , et suivant les complications. Les mêmes médicaments peuvent aussi subir des modifications dans leur

préparation , et être donnés sous différentes formes.

Le mercure est donné en vapeur et absorbé par la peau, quand il est mélangé avec une matière combustible qu'on fait brûler. Le mercure est pris à l'extérieur, quand il est mélangé avec un corps gras ou un corps savonneux. Le mercure est donné à l'intérieur sous forme saline : 1° dans un liquide simple ; 2° dans du lait ; 3° dans une tisane ; 4° dans une composition siropeuse ; 5° dans un principe extractif ; 6° mélangé avec de l'amidon ou de la gomme arabique ; 7° avec des substances purgatives. On l'administre aussi en lavemens.

Le mercure (1) est depuis long-temps reconnu pour le spécifique de la siphilis , comme le soufre est le spécifique de la gale ; l'un et l'autre détruisent le principe du mal. On peut objecter contre la propriété du mercure, que plusieurs espèces de siphilis ont résisté à ce remède. S'il y a plusieurs cas d'exception, ils tiennent souvent à des causes étrangères.

Toute méthode fixe, générale et suivie par habitude, est mauvaise dans beaucoup de cas. Le besoin de la saignée n'est point absolu pour un traitement ; il n'est que relatif. Si le malade est jeune, fortement constitué, il faut le saigner, surtout si le symptôme de la maladie est un chancre inflammatoire, un bubon phlegmoneux, ou un testicule engorgé et dou-

(1) Nous avons remarqué tant d'inconvéniens dans l'administration du mercure, soit en lotions, soit en frictions, que nous y avons renoncé pour adopter un sirop dont nous avons éprouvé les effets étonnans.

loueux. Il en est de même des purgatifs. Presque toujours, pendant les périodes d'un traitement quelconque, la langue est chargée, la bouche mauvaise; c'est alors qu'il importe d'exciter des évacuations alvines. Ce moyen doit toujours être mis en usage par les individus qui se livrent à l'intempérance, et dont les organes digestifs ont besoin d'être nettoyés. C'est alors que le *toni-purgatif* est employé avec succès, soit dans le cours du traitement, quand il survient des indications, soit à la fin, pour évacuer les saburres, résultat des fatigues du remède et des mauvaises digestions.

Les bains sont éminemment nécessaires dans un traitement mercuriel, surtout dès l'invasion d'une blennorrhagie. La quantité des bains est déterminée par l'organisation du sujet, et par les accidens qui peuvent se rencontrer; ils sont indispensables, si l'on a adopté le système des frictions; ils emportent la crasse, rendent la peau plus souple, et facilitent l'absorption de la friction suivante.

Presque toujours, pendant l'espace d'un traitement anti-siphilitique, la constipation survient et se prolonge quelques jours; cet inconvénient doit être combattu par le *toni-purgatif*, si, toutefois, il n'y a pas d'inflammation. Mais lorsque le virus invétéré s'est partagé dans quelques organes, qu'un traitement imparfait a laissé un reliquat de symptômes, soit dans l'arrière-bouche, soit même dans les organes génitaux, c'est alors que notre méthode a produit des effets merveilleux en expulsant par le

canal de l'anus ce reste impur, qui se transforme de mille manières. On ne peut nier que les différens robs sudorifiques ne parviennent à guérir cette maladie, en expulsant le virus par les voies de la transpiration. Pourquoi n'en serait-il pas de même d'un médicament propre à l'expulser de l'économie animale par le canal des intestins? Du reste, notre expérience journalière confirme notre assertion; mais ici nous ne pouvons révéler le nom des individus des deux sexes qui ont confirmé ce que nous avançons.

La discrétion me le défend; mais elle ne m'empêche pas de transmettre ici le résultat de mes observations-relativement à l'effet de ce médicament sur les divers individus qui se sont présentés à notre bureau de consultations.

Parmi les malades atteints de maladie siphilitique récente, comme chancres, bubons, pustules, il y en a quelques uns dont les symptômes ont été guéris, d'autres dont les symptômes ont été seulement diminués. En général les symptômes consécutifs se sont montrés moins opiniâtres, et il y a toujours eu quelques améliorations.

Un relevé exact que j'ai conservé, établit la proportion suivante. Douze malades, ayant des symptômes variés, après avoir employé les bains et quelques autres moyens analogues, furent mis à l'usage du *toni-purgatif*: trois éprouvèrent une grande amélioration; il n'y eut aucun changement sur quatre; il parut de l'exaspération à trois ma-

lades, mais il faut l'attribuer à des circonstances d'un régime mal entendu ; deux enfin purent se flatter d'une guérison complète par la cessation entière des symptômes.

D'après ces faits, il paraît évident que le *toni-purgatif* n'est point un anti-vénérien proprement dit : il ne peut être le spécifique d'une siphilis récente. Cependant, en avouant son inefficacité en certains cas, je dois faire valoir ses succès dans beaucoup d'autres. Un malade me fut adressé par un chirurgien d'une petite ville. Ce malade, depuis plus de dix mois, portait au prépuce un large et profond chancre, qui n'avait pu être guéri par les préparations mercurielles. Il avait de plus les glandes inguinales tuméfiées. Je crus devoir mettre ce malade à l'usage de ce médicament ; bientôt l'ulcère diminua d'étendue, se détergea, et fut cicatrisé au bout de cinq à six semaines ; la tuméfaction des glandes disparut. Je n'ai pu savoir si cette guérison s'était soutenue.

Un malade vint nous consulter pour une pustule ulcérée sur le front et le nez ; elle s'était fermée plusieurs fois, puis était revenue pendant et après l'usage du mercure et des sudorifiques. Tandis qu'il se reposait de la fatigue des médicamens, je me décidai à lui faire prendre le *purgatif*. L'ulcère pustuleux se détergea, se cicatrisa en peu de temps, et le sujet, auparavant faible et sans énergie, reprit sensiblement des forces, à mesure qu'il employa

le médicament. Je n'ai pas la connaissance que le mal se soit manifesté de nouveau.

Je pourrais citer ici, mais je me contente d'indiquer sept autres observations semblables, à quelques modifications près ; elles ont été suivies d'un même succès, excepté qu'il y a eu récédive dans un cas, et dans trois autres, amélioration, mais pas de guérison. Je dois ajouter en même temps que, si les siphilis récentes se sont montrées rebelles à nos efforts, les vieilles siphilis, les siphilis dégénérées ou compliquées d'autres virus, après avoir résisté à l'action des mercuriaux, ont guéri avec une promptitude étonnante par l'usage de ce médicament. Un seul fait en fournira la présomption.

Un individu, âgé de vingt-cinq ans, avait été attaqué de la siphilis. Employé dans une maison de commerce, où il avait une réputation de bonne conduite, il s'était adressé, pour cacher cette honteuse maladie, à un de ces charlatans qui prétendent la guérir, sans l'intervention du mercure, par une simple tisane, nommée *anti-siphilitique*. A peine quinze jours s'étaient écoulés, que la blennorrhagie avait disparu. Notre confiant jeune homme se croyait guéri, lorsque quelques jours après, il lui survint des douleurs dans la région des aines, une inflammation et une ulcération des muqueuses du canal de l'urètre et du prépuce ; bientôt après, les accidents devinrent plus nombreux et plus graves. Étonné, affligé de ces nouveaux symptômes, il se rendit à notre bureau de consultations médicales. Après

l'avoir exhorté à prendre courage et patience , après avoir bien observé son tempérament , nous lui prescrivîmes les bains, un régime rafraîchissant, ensuite un traitement analogue à l'intensité de sa maladie. Quant aux autres médicamens dont il devait faire usage pendant ce traitement , pour se guérir de la constipation et avoir le ventre libre , nous lui ordonnâmes celui du *toni-purgatif*, mais surtout après le traitement, pour expulser, par le canal de l'anus , les restes impurs de la maladie. Le malade s'est scrupuleusement conformé à nos avis, et il a été guéri.

Notre expérience journalière nous ayant démontré soit l'insuffisance , soit les inconvéniens d'un traitement mercuriel , nous avons administré avec le plus grand succès un nouveau sirop auquel n'ont pas résisté les maladies siphilitiques. Une infinité d'observations que nous pourrions relater ici, nous confirment le succès de ce sirop dans lequel il n'entre aucun atome de mercure. Nous indiquerons aux malades l'officine pharmaceutique où ils pourront s'adresser.

§. III. — *Maladies des cuisiniers et des cuisinières.*

Nous eussions pu consacrer plusieurs paragraphes de notre ouvrage, à la description des maladies auxquelles différentes professions exposent les individus qui les exercent; tels sont les amidoniers, les bouchers, les boulangers, les chandeliers, les chanteurs, les charbonniers, les cordonniers, les corroyeurs, les danseurs, les doreurs sur métaux, etc. Il n'entraît pas dans le cadre de notre ouvrage, de faire des descriptions détaillées des maladies de chaque profession. Qu'il nous suffise, aujourd'hui, d'entretenir nos lecteurs des affections morbifiques chroniques des cuisiniers et cuisinières, parce que nos observations particulières ont constaté l'efficacité du *toni-purgatif* pour cette classe utile de la société, et que dans un siècle où la gastronomie a fait, de la table, le premier lien de la société, de sorte que le proverbe usé, *point d'argent, point de Suisse*, pourrait être remplacé par un autre plus moderne, *point de cuisiniers, point d'amis*, le cuisinier, véritable soutien de la gastronomie, doit être l'objet d'une attention toute particulière.

Qu'on ne prenne pas ceci pour une plaisanterie. La cuisine a eu ses *grands* hommes, et la postérité a conservé les noms de Vatel et de Béchamel, dont l'un s'est immortalisé en se donnant la mort, et l'autre en apprêtant à la crème le turbot et la morue. Il n'en est pas, il est vrai, de cet art

comme de tous les autres ; ceux qui s'y distinguent, sont tout au plus connus de leurs contemporains. On jouit avec délices du résultat de leurs travaux, sans leur tenir compte des jouissances qu'ils procurent ; ils ne retirent guère de leurs fatigues continuelles qu'une santé délabrée, une vie courte et valétudinaire. Ils passent leurs plus beaux jours dans le feu, et leurs derniers momens dans l'abandon ; mais l'auteur du *Cid* ne fut pas plus heureux ; Jean-Jacques est mort presque délaissé ; ce rapprochement ne doit-il pas être un motif de consolation ? D'ailleurs, s'ils n'existent que de leur vivant, si leur nom périt avec eux, raison de plus pour chercher à prolonger leur existence, en leur consacrant un paragraphe.

L'art de la cuisine a été porté en France, dans ces derniers temps, à un grand degré de perfectionnement. La ville de Paris n'est-elle pas le centre de la bonne chère, comme elle l'est de la littérature, des sciences et des arts ? Les *artistes* qui se dévouent à la profession de cuisiniers, ne sont-ils pas plus exposés que les autres à plusieurs incommodités inhérentes à leur position ? Entourés journellement de substances nutritives de diverses natures, consacrant leur existence à préparer, assaisonner, déguster les compositions créées par le *génie de l'art*, les cuisiniers absorbent sans cesse les particules qui s'échappent de ces mets ; leur embonpoint en reçoit un notable accroissement ; ils sont en général plus exposés aux engorgemens abdominaux ; ils n'ont pas le teint

fleuri des bouchers. Le feu des fourneaux , les émanations des substances combustibles , surtout du charbon , nuisent prodigieusement à leur santé ; leurs cuisines étant peu aérées , quelquefois situées dans des souterrains , comment l'air , qui y circule avec peine , entraînerait-il les gaz , les odeurs nuisibles de ces cuisines ? Est-il étonnant que les maux de tête , les pesanteurs dans les membres , les douleurs rhumatismales , les atteignent de bonne heure ?

Il résulte du genre d'occupations de ces soutiens de la gastronomie , que le sang se porte vers la tête , qu'ils sont plus exposés aux accidens de l'apoplexie , et qu'ils périssent des suites d'un art , qui fait les délices des autres hommes.

L'intérêt , le devoir d'un vrai cuisinier , d'une cuisinière , exigent une sévère surveillance des vases qui servent à leurs opérations alimentaires. Le cuivre , qui en fait la base , est sujet à s'oxider. N'a-t-on pas vu souvent des coliques violentes , des vomissemens , l'empoisonnement même , être le résultat de l'oxidation du cuivre , dans lequel on laisse séjourner les alimens ?

Quoique les cuisiniers soient à portée de manger beaucoup , la plupart d'entre eux touchent à peine aux alimens qu'ils ont préparés avec tant de soins. Au milieu des mets les plus appétissans , ils sont sans désirs , presque sans appétit. Comment remédier à cette fâcheuse apathie ? Faire de l'exercice , s'arracher souvent à leur cuisine , respirer le grand air , boire souvent de l'eau fraîche , à la-

quelle ils ajouteront quelques gouttes d'*essence éthérée* : ils se procureront ainsi l'appétit qui leur manque.

Un des grands soins de l'*artiste* de bouche consiste à conserver sa langue et son arrière-bouche dans un grand état de pureté. N'est-ce pas son organe le plus essentiel à la dégustation, et sans lequel il n'existe pas de génie alimentaire?

Médecin, membre du Jury dégustateur, lié en cette qualité avec le célèbre auteur de l'*Almanach des Gourmands*, M. Grimod de la Reynière, si bien pénétré des difficultés et du grand mérite de l'art des Apicius, combien de fois ne l'ai-je pas vu conseiller aux maîtres de maison d'inspecter souvent l'organe du goût des cuisiniers? *Pour peu que leurs ragoûts, disait-il, pèchent par trop ou par trop peu d'assaisonnement, il y a lieu de douter que leur palais soit en bon état.* Ce grand maître de l'art gastronomique préconisait à cette époque les *grains de santé du docteur Franck*, comme un des moyens les plus puissans d'arriver à ce but. Oui, sans doute, il faut purger souvent les cuisiniers, pour rendre à leur palais toute la virginité dont il a besoin pour confectionner, avec succès, les mets savans, qui font, de leur art, *le plus utile et le plus délicieux de tous.* Nous avons adressé un flacon de *toni-purgatif au fameux gourmand*, qui nous a répondu que *tous les grands artistes culinaires devraient se munir d'une provision de ce médicament, véritable conservateur de la pureté de*

l'organe dégustatif, puisqu'il fait disparaître les mucosités destructives de l'organe du goût (1).

Si la nécessité d'une purgation périodique et si l'excellence de cette précaution est indispensable pour un bon cuisinier, combien les individus subordonnés à n'employer que des cuisinières, doivent en sentir l'importance pour des personnes du sexe, dont la bonne santé exerce une influence si directe sur les viandes, les légumes, les assaisonnemens; en un mot, sur tous les alimens qu'elles préparent, et dont la dégustation leur est soumise avant d'apparaître sur nos tables!

Les cuisinières ne peuvent être trop surveillées sous le rapport de leur toilette de propreté, et bien que nous les perdions de vue pendant l'apprêt des mets qui paraissent sur nos tables, notre sécurité et notre sévérité de dégustation doivent exiger une inspection journalière de la part d'une bonne maîtresse de maison. Celle-ci pense à sa toilette de luxe, et néglige souvent de donner des conseils d'une propreté exquise à sa cuisinière dont les plus minces détails doivent être exactement inspectés. Elle doit lui indiquer des lotions fréquentes aux mains et aux pieds; elle doit l'obliger de prendre un bain général au moins une fois le mois. Lorsque

(1) Le *Nouvel Almanach des Gourmands* de l'année 1825, par A. B. de Périgord, a renouvelé la même recommandation à ses nombreux lecteurs. C'est une idée fort ingénieuse de nous avoir rappelé ces grands principes consacrés, et de les présenter dans un cadre fort spirituel.

sa cuisinière se plaindra de maux de tête auxquels elle est souvent exposée, les bains de pieds avec du sel, une quantité suffisante d'*essence éthérée*, seront un des meilleurs moyens d'y remédier. Elle lui administrera de temps en temps quelques verres de la liqueur purgative dont il est question dans cet ouvrage; la cuisinière l'avalera avec d'autant moins de répugnance qu'elle éprouvera un goût délicieux de rose qui lui parfamera la bouche. Prenez ces précautions, et je vous réponds que vous jouirez alors d'une cuisinière dont *l'humeur sera enjouée, l'esprit ouvert et libre, le palais fin et l'œil sûr.*

La table étant sous le rapport salubre, gourmand et social, une matière inépuisable, il nous aurait été facile d'ajouter un grand nombre de réflexions à celles qu'on vient de lire, et de parler plus longuement des maladies des cuisiniers; mais ils trouveront dans les autres paragraphes les articles généraux, qui peuvent leur être applicables.

§. IV. — *Convalescence.*

L'homme, rendu à la vie après de grandes crises, n'est point encore rendu à la santé. La nature ne brusque jamais rien ; ses transitions sont toujours sagement ménagées. Mais, reprenant insensiblement ses forces, sortant lentement du domaine des douleurs, le malade se renouvelle à son insu. Ses organes, qui ne pourraient suffire à la santé, si elle succédait inopinément à la maladie, en remplissant chaque jour, au contraire, de simples fractions de leurs fonctions précédentes, se trouveront bientôt propres à fournir leurs données dans tout leur complément.

Ce temps, qui tient le milieu entre la maladie et la santé, ainsi que ces premiers jours de l'année qui ne sont plus l'hiver, mais qui ne sont pas encore le printemps ; ce temps enfin où l'on existe presque sans végéter, se nomme convalescence.

La convalescence n'appartient plus à la thérapeutique, mais à la science hygiénique. En d'autres termes, le malade renonce à la pharmacie, pour ne plus écouter que des conseils, et ne plus user que de précautions.

Les signes qui annoncent la convalescence sont si évidens, qu'il n'est presque pas nécessaire de les indiquer. Un sentiment délicieux de bien-être, qui succède aux crises de la maladie, l'assurance du regard, un certain air de gaieté, un commencement

d'appétit, la disparition de l'enduit de la langue, l'état naturel des évacuations, etc., sont autant de phénomènes sur lesquels il est impossible de se méprendre.

La nature de la convalescence varie selon les différens climats, les saisons, l'influence de l'air atmosphérique, les professions, et le genre de maladies qui l'ont précédée. Elle est bien plus pénible, bien plus longue en hiver qu'au printemps, en automne qu'en été, à cause de la durée des pluies, du froid et de l'inconstance de la température; le voisinage des lieux marécageux et humides lui est entièrement contraire. Elle la rend longue et souvent dangereuse.

On observe, en général, que le convalescent éprouve un appétit très-vif, qu'il est tourmenté par le besoin de manger, et qu'il cède quelquefois à ce besoin, jusqu'à se donner des indigestions, d'autant plus fâcheuses qu'elles provoquent des rechutes : or, chacun connaît le danger d'une rechute.

Malgré cette vivacité d'appétit, la digestion ne se fait qu'avec lenteur chez le convalescent. Le canal intestinal, doué d'une plus grande faculté absorbante, éprouve de la constipation, à laquelle succède le plus souvent la diarrhée.

Le système cutané, doué à son tour d'une grande énergie, absorbe beaucoup; de là l'enflure des pieds et des mains, qui, dans une bonne convalescence, disparaît ordinairement la nuit. Un signe de bon augure chez les femmes, c'est l'apparition du flux

menstruel , surtout si la seconde succède périodiquement à la première.

La respiration est moins facile dans le convalescent que dans l'homme sain ; l'exercice produit même chez lui une certaine anhélation non ordinaire ; sa voix est moins forte et sa parole plus lente.

L'imagination du convalescent est sans énergie , son jugement est lourd , sa mémoire faible et quelquefois nulle. Les sens ne sont point à l'abri de cet état d'affaiblissement du système. La vue est trouble , l'ouïe est dure , l'odorat est d'une susceptibilité que la moindre odeur irrite.

Les influences atmosphériques incommodent sans cesse les convalescens ; le moindre changement dans la température , ou dans la pesanteur de l'air , les fatigue ; on les voit s'exposer avec plaisir aux rayons solaires , tandis que l'homme sain , même à l'ombre , a de la peine à supporter la chaleur.

De toutes ces observations il est aisé de conclure les précautions qui conviennent aux convalescens.

La température doit toujours être pour eux entre 14 et 15 degrés au-dessus du zéro (thermomètre de Réaumur). On doit leur procurer cette température en hiver , et ne les laisser sortir que par un temps sec et doux. La trop grande chaleur , en provoquant des sueurs extraordinaires , peut retarder à son tour les convalescences ; il faut tâcher de les précautionner contre son influence. Mais surtout , on doit éviter de leur faire respirer cet air

chargé d'émanations délétères , qui s'élèvent des lacs , des étangs , des marais , et des substances végétales et animales en putréfaction. De légers vêtemens doivent leur être fournis ; leur lit ne doit être ni trop dur ni trop mou ; ils doivent fuir les lits de plume , et changer fréquemment de linge.

Quelquefois de l'eau sucrée , aiguisée d'une goutte d'*essence éthérée* ; point de vin pur , il est trop excitant ; mais du vin sobrement mélangé d'eau. Les liqueurs alkooliques doivent être sévèrement prosrites. Que la nourriture soit peu abondante et toujours bien apprêtée ; un exercice réglé , qui active la circulation , sans fatiguer par des sueurs , et la promenade surtout , doivent être spécialement recommandés au convalescent. Hommes de lettres , n'allez pas , en sortant des portes de la mort , vous replonger dans ces méditations , dont vous avez failli être les victimes. L'attention du convalescent ne peut se soutenir qu'au détriment de sa santé. L'étude n'est pas nuisible pour l'homme en santé , elle est funeste pour la convalescence. On a vu des lettrés convalescens ne reprendre leurs occupations ordinaires que pour retomber dans des tourmens qui les ont conduits au tombeau.

Le convalescent doit fuir le tumulte , qui fatigue les nerfs , avec autant de soin que les affections et les chagrins , qui , en accablant l'esprit , usent les ressorts des organes. Il a besoin d'être caressé plutôt que gouverné : c'est un enfant qui renaît à la vie ; il faut lui fournir des distractions douces et

agréables , charmer son ennui par la musique , les jeux , les spectacles , etc.

L'état de constipation pendant la convalescence , serait d'autant plus nuisible , que le tube alimentaire , affaibli , ne pourrait par lui-même recouvrer la tonicité propre à expulser les matières.

Il sera bon , quand cet état se manifestera chez le convalescent , de lui donner des alimens qui relâchent , tels que des pruneaux , auxquels on joindra des lavemens émolliens. Si tout cela ne suffisait pas , on aurait recours à une dose légère de *toni-purgatif* ; car , dans la convalescence , il ne faut procéder qu'avec réserve. Les frictions avec l'*essence éthérée* ne doivent point être oubliées. C'est un moyen très-efficace pour appeler les forces et l'action au dehors , pour accélérer le mouvement progressif du sang dans les veines , et pour ramener l'action languissante de la circulation.

Nous avons employé , avec un succès inouï , les frictions sur la colonne vertébrale des convalescens , avec une mixtion d'une partie d'huile d'amandes douces ou de savon dissoute dans une petite quantité d'eau chaude et d'une proportion donnée de l'*essence éthérée*. Les médecins , qui , comme nous , les ont prescrites , ont observé que les convalescences étaient moins longues et le rétablissement plus prompt , puisque les forces revenaient avec célérité.

Un individu , qui avait éprouvé les longueurs d'une fièvre maligne (pour me servir d'une expression à la portée de tout le monde) , était acca-

blé, et sa convalescence était aussi longue que sa maladie avait été pénible ; il ne pouvait récupérer ses forces. Ce ne fut qu'avec bien de la peine qu'il se transporta à notre bureau de consultations pour nous demander un moyen de rétablir promptement sa santé. Nous avons cru devoir lui prescrire des bains légèrement chauds, dans lesquels on ferait dissoudre six livres de sel gris, et auxquels on ajouterait un petit flacon d'*essence éthérée* ; nous lui avons prescrit la recette suivante : Prenez gelée de corne de cerf, huit onces ; sucre, deux onces ; amandes douces épluchées et pilées, une once ; eau de fleurs d'oranger, une once ; huile essentielle de citron, quatre gouttes. Nous lui avons recommandé d'en faire une gelée, et d'en prendre une cuillerée toutes les heures. Il s'est parfaitement trouvé de cet analeptique ; il est revenu au bout de huit jours, en se félicitant de nos conseils, et surtout en s'applaudissant d'avoir fait faire des frictions sur la colonne vertébrale avec l'*essence éthérée* mixtionnée avec l'huile d'amandes douces.

MANIÈRE

D'EMPLOYER LE TONI-PURGATIF.

IL importe que la digestion soit terminée avant de prendre la dose de ce médicament, convenable à tel ou à tel tempérament ; l'heure de la journée est indifférente : l'estomac ne connaît point les horloges. Il est nécessaire cependant qu'il se soit écoulé un espace de cinq à six heures, après un repas modéré ; c'est pourquoi nous conseillons de prendre le *toni-purgatif*, le matin de très-bonne heure.

Plusieurs personnes , notamment les Anglais , préfèrent en faire usage le soir avant de se coucher ; c'est alors, disent-ils, que plusieurs médecins anglais ont coutume d'administrer les purgations , afin que l'estomac et le canal intestinal, exerçant des fonctions automatiques, se débarrassent plus facilement des matières bilieuses et glaireuses qui interrompent les fonctions digestives. Il est vrai que dans cet intervalle de repos , le cerveau n'agissant pas sur l'estomac , les purgations opèrent beaucoup mieux ;

mais il est vrai aussi que l'on est exposé à être éveillé par les effets du *toni-purgatif*, inconvénient qui n'a pas lieu le matin.

Le malade n'a pas besoin de s'abreuver de tisanes, de se débilitier l'estomac par des boissons quelconques, avant l'usage du *toni-purgatif*. Nulle saison, à la rigueur, ne s'oppose à son usage : cependant une température douce est plus favorable. Ce médicament possède un avantage inappréciable, c'est qu'il n'est altérable dans aucun climat.

Les doses, après qu'on aura remué la bouteille, seront mesurées avec une cuillère à soupe, et réunies dans un verre ordinaire, bien propre ; elles doivent toujours être proportionnées au tempérament des personnes, et au besoin plus ou moins urgent qu'on éprouve de se procurer des évacuations. Chez les uns, deux cuillerées sont suffisantes ; chez les autres, trois ou quatre cuillerées sont nécessaires pour obtenir l'effet désiré : deux cuillerées sont la dose ordinaire des enfans de six à huit ans ; une dose qui opère avec lenteur, ne doit être répétée que d'après le mode indiqué ci-dessus.

Si la première dose n'a pas produit des évacuations suffisantes, et que le malade éprouve les mêmes symptômes, que la langue soit chargée, pâteuse, que l'estomac soit encore embarrassé, que l'appétit soit languissant, on augmentera l'usage d'une cuillerée, et même de plus dans la suite, si le besoin l'exige ; car il est souvent préjudiciable de ne prendre que de faibles doses, qui ne procurent que des évacuations

insuffisantes , puisque c'est par l'expulsion des humeurs , causes occasionnelles d'un grand nombre de maladies , que l'on peut obtenir le soulagement désiré.

Si une dose , augmentée et portée successivement jusqu'à quatre cuillerées, et même cinq, ne produisait pas au moins une douzaine d'évacuations, il vaudrait mieux réitérer de temps en temps la même dose plutôt que d'outrepasser cette quantité de quatre à cinq cuillerées.

Aussitôt que ce médicament fait ressentir ses effets, c'est-à-dire que la dose a opéré plusieurs fois, le malade doit faire usage soit du bouillon coupé, soit du bouillon aux herbes, du petit-lait, d'un thé léger, d'une infusion de tilleul avec ou sans sucre; mais il est nécessaire que ces diverses boissons soient tièdes, pendant la durée des évacuations.

Lorsque l'estomac est débarrassé et qu'il n'y a plus ni renvoi ni rapport de la dose, le malade prend un bouillon gras, ou un léger potage, si toutefois il ne sort pas d'une longue maladie; et, une heure après, il peut faire usage des alimens dont il a contracté l'habitude, en préférant néanmoins les viandes légères, tels que les poulets ou les viandes rôties, selon son goût et son appétit, les alimens gras ou maigres, et en s'abstenant de ceux qui seraient trop salés ou d'une digestion trop pénible. Il peut user de la boisson à laquelle il est accoutumé, sans s'interdire l'usage modéré d'un bon vin trempé avec l'eau. Il doit éviter l'intempé-

rance et les autres excès de tous les genres. S'il n'éprouve aucune appétence pour les alimens solides, il aura soin de ne pas négliger de prendre de bons bouillons dans lesquels on aura fait bouillir une poule, car c'est le meilleur moyen de réparer les déperditions qui ont eu lieu par les voies inférieures.

Le malade éprouve quelquefois une altération après avoir mangé, ce qui arrive quand on commence l'usage du *toni-purgatif*; alors, il boira de l'eau avec un peu de vin, ou une orangeade, ou une limonade légère, ou un verre d'eau sucrée, à laquelle il ajoutera deux ou trois gouttes de vinaigre, ou d'*essence éthérée* (ce qui vaut toujours mieux). Ces diverses boissons seront prises aussi fraîches qu'il sera possible.

Le malade n'est pas condamné à garder le lit, pas même la chambre, pendant les effets du *toni-purgatif*, à moins que des circonstances impérieuses d'une situation physique ou morbifique ne l'obligent à rester chez lui. Il pourra vaquer à ses occupations habituelles, sans néanmoins trop se fatiguer; il aura seulement l'attention de se vêtir chaudement, et convenablement selon la température.

Si le malade éprouvait des évanouissemens assez forts, pour lui faire rejeter la dose du *toni-purgatif*, ou s'il lui survenait des douleurs imprévues, il ferait usage d'un morceau de sucre, arrosé avec quelques gouttes de l'*essence éthérée*, et la purgation serait réitérée le lendemain à des doses proportionnées au besoin.

Le malade ne peut s'attendre à déraciner une maladie chronique, qui, quelquefois, date de plusieurs années, par l'usage d'une simple dose; il éprouvera quelquefois, après plusieurs doses, quelques malaises, de l'affaiblissement, des inconvénients qu'il n'avait pas l'habitude de ressentir: cette situation ne devra point l'inquiéter.

Il ne suspendra l'usage du *toni-purgatif* que d'après des indications bien positives; car l'expérience nous a démontré que les évacuations nombreuses ont débarrassé le système de l'économie animale des humeurs qui l'infestaient.

Il est souvent utile de suspendre pendant quelques jours le traitement, ou de ne reprendre les doses qu'après le repos que les circonstances auront exigé; lorsqu'une maladie est récente, l'espace de huit à dix jours est suffisant, en alternant avec des boissons appropriées et analogues à la maladie qu'on veut combattre.

La fréquence d'une purgation, administrée avec le *toni-purgatif*; n'est pas à redouter, puisqu'une quantité de personnes, atteintes de maladies qui avaient résisté aux autres traitemens, en ont été guéries, en usant de ce médicament pendant trente et quarante jours de suite.

Nous connaissons un grand nombre d'individus qui ont la bonne habitude, après avoir pris deux cuillerées du *toni-purgatif* et fait usage des boissons indiquées, de prendre le lendemain une tisane quelconque, à laquelle ils ont ajouté une cuillerée

de ce médicament sur la quantité de quatre verres à peu près de cette même tisane : c'est une potion laxative dont ils ont souvent fait précéder, accompagner et suivre l'usage de ce médicament.

Bien des personnes ont éprouvé, dans leurs maladies, des effets merveilleux de l'usage de trois ou quatre cuillerées de *toni-purgatif*, ajoutées à un lavement : c'est une méthode que nous ne saurions trop recommander. En effet, nos consultations journalières nous démontrent que des individus, qui ont suivi la méthode de prendre trois lavemens successifs, à la suite l'un de l'autre, et surtout en mêlant à chaque lavement trois à quatre cuillerées de *toni-purgatif*, ont éprouvé un bienfait signalé dans presque toutes les infirmités pour lesquelles ils s'étaient adressés à notre bureau consultatif.

En commençant le traitement d'un malade, il est important d'avoir égard à la plus ou moins grande intensité, à l'espèce, à l'ancienneté de sa maladie, parce que les doses du *toni-purgatif* doivent être proportionnées, d'après le type raisonné de ces diverses circonstances. En effet, les évacuans qui produisent un résultat ostensible, réclamant la circonspection qu'exigent les organes sur lesquels ils agissent, et la sensibilité de chaque individu n'étant pas facile à connaître, c'est à la personne qui fait usage la première fois de ce médicament, à tâtonner, pour ainsi dire, jusqu'à ce qu'elle ait trouvé le volume des doses qu'il convient de lui administrer. Celui qui est familiarisé avec notre méthode, possède un

grand avantage sur celui qui ne la connaît point encore. Les effets de ce médicament dépendent de l'abondance des matières qui séjournent dans l'estomac et le canal intestinal, et des dispositions de la constitution organique, puisqu'il n'agit pas de même sur tous les individus.

Les grandes personnes des deux sexes commenceront l'usage du *toni-purgatif* par la dose de deux ou trois cuillerées à soupe. Les enfans d'un à deux ans et au-dessous sont ordinairement évacués par la dose d'une cuillerée; on peut en donner deux aux enfans de quatre à sept ans.

Si le malade, de quelque âge que ce soit, évacue autant que les autres personnes, il ne faut ni s'en étonner ni diminuer la dose; s'il reçoit le soulagement espéré, il faut réduire cette dose à une moindre quantité.

L'action des *purgatifs* est quelquefois retardée par des circonstances imprévues; elle est toujours subordonnée au tempérament, à l'âge et au sexe; elle est tardive chez les uns, accélérée chez les autres. Les uns éprouvent des effets évacuans au bout d'une heure, et même après une première dose ordinaire; chez les autres, les évacuations ne se manifestent quelquefois qu'après trois, quatre, et même cinq heures, que la dose a été prise. Les uns sont débarrassés au bout de quelques heures de l'effet de leur dose; les autres l'éprouvent plus lentement pendant douze heures, et quelquefois davantage. Comment ne pas admettre la dissemblance des

tempéramens? Elle dérive nécessairement ou de la sensibilité et des diverses impressions qui lui sont inhérentes, ou de la surabondance plus ou moins grande des humeurs à évacuer, ces variations sont si multipliées qu'il est impossible d'en fixer le résultat dans un mode quelconque d'ordonnance médicale ou de formule magistrale.

Les personnes qui auront commencé un traitement pour combattre un genre des maladies chroniques, dont nous avons parlé dans notre ouvrage, pourront se livrer aux diverses occupations que leur position sociale exige, pendant l'intervalle où la dose de ce médicament aura cessé d'agir; mais il est important de leur faire remarquer qu'une fatigue quelconque, physique ou morale, leur est interdite, et que ce n'est que comme agrément, ou comme une utile diversion, que nous indiquons l'occupation. Ces mêmes personnes sont dispensées de garder le lit, si leur état de maladie ne les y oblige pas, et même de séjourner dans la chambre, surtout dans le beau temps, ou lorsqu'elles n'ont pas à redouter l'action de la température, ou l'intempérie des saisons. La prudence est, sans doute, la mère de la sûreté; mais un exercice convenable facilite, chez quelques personnes, les effets des médicamens, et c'est pour cette raison que les médecins des eaux minérales recommandent impérieusement l'exercice aux buveurs de ces eaux, afin d'en ressentir les résultats.

Dans le cours du traitement d'une maladie quel-

conque, et particulièrement des maladies chroniques, dont nous n'avons pas prétendu nous écarter, les doses purgatives peuvent cesser d'opérer, autant pendant le cours de leur emploi que dans le commencement, parce que le canal alimentaire ne peut toujours être dans le même état de plénitude. Comme l'essentiel est de guérir et de détruire la cause des maladies, les gens du monde doivent se laisser instruire, et non dédaigner les vérités consignées dans notre ouvrage. Combien n'avons-nous pas vu d'individus, foulant aux pieds nos maximes, périr pour avoir prêté l'oreille aux préventions irréfléchies que notre système a provoquées chez quelques médecins, contempteurs de tout ce qui n'émane pas de leur bouche ou de leur plume ! Doivent-ils être crus sur leur parole, ou d'après les succès qu'ils obtiennent ?

Quand une dose est insuffisante pour expulser suffisamment la plénitude humorale, il arrive quelquefois que le malade éprouve des malaises qu'il n'eût point ressentis si la dose eût été plus considérable, parce que cette faible dose a mis les humeurs en mouvement sans les évacuer ; c'est donc dans ce cas qu'il est nécessaire d'administrer une dose plus forte et plus volumineuse.

Quelle est la boisson la plus convenable quand on a pris la dose ou les doses dans une juste proportion ? Pendant que le *toni-purgatif* opère, on ne doit prendre aucune boisson, pour ne pas s'exposer à rendre les doses par le vomissement ; mais aus-

sitôt que le malade ressent le besoin d'aller à la garde-robe, il doit avoir recours aux boissons dont nous avons déjà parlé. Chez quelques personnes, une demi-pinte est suffisante; chez quelques autres, une plus grande quantité est nécessaire. On divisera cette boisson en verres ou demi-verres, surtout pour humecter la bouche, lorsqu'on éprouve de la soif ou de l'altération. Cette boisson, comme nous l'avons déjà dit, peut se composer d'un thé léger, de bouillon aux herbes, de petit-lait, d'eau sucrée, d'eau panée ou colorée avec un peu de vin. Le tout sera pris tiède pendant l'effet de la dose.

Pour ce qui est du régime indiqué pendant les divers traitemens auxquels les malades sont assujettis, nous ne manquerons jamais d'observer l'âge, le sexe, le tempérament, le genre, l'espèce et l'intensité de la maladie : c'est la vraie base de l'art de guérir; ce qui réussit, en effet, chez les uns, ne réussit point chez les autres. Nous dirons néanmoins, dans le cas présent, que si le malade prenait des alimens avant que son estomac eût été débarrassé, ce viscère pourrait les rejeter, faute d'avoir acquis les forces digestives pour les assimiler convenablement. Le malade jugera, mieux que personne, le moment où il doit prendre un bouillon gras; c'est surtout lorsqu'il n'éprouve plus aucun rapport ou renvoi à la bouche, ou plus sûrement encore lorsque la disposition de l'estomac pour recevoir la nourriture ne s'y oppose pas. S'il ne vient pas d'éprouver les atteintes d'une maladie aiguë,

il prendra un potage composé selon son goût, ou une soupe quelconque, ou bien il peut laisser un intervalle entre le bouillon et le potage. S'il éprouve de l'appétit, il n'y a pas un grand inconvénient à le satisfaire, pourvu que ce soit avec la prudence que peut exiger sa situation; mais il vaut mieux multiplier ses repas que de prendre une grande quantité d'alimens à la fois: peu et souvent. Une nourriture salubre est indispensable, point de fruits crus, abstinence de légumes et de salades; les alimens âcres, trop salés ou de haut goût, les échauffans, les irritans, doivent être sévèrement interdits.

On usera du vin avec la modération convenable, surtout lorsqu'il est mêlé avec une quantité d'eau suffisante. Il est inutile de dire que les liqueurs doivent être absolument bannies de notre traitement. C'est, selon nous, le plus funeste présent que la chimie ait pu faire à l'espèce humaine, que la distillation des liqueurs spiritueuses. Il est plus nécessaire alors que dans toutes les autres circonstances de la vie, de s'abstenir d'en faire usage les jours où l'on a pris le *toni-purgatif*.

Dans le cas imprévu où un malade, après avoir pris trop tôt des alimens solides ou même une soupe, rejetterait ces alimens ou cette soupe au dehors par le vomissement, il n'y aurait pas d'inconvénient à en réitérer une moindre quantité quelque temps après. En général, l'usage de bouillons, même aux herbes, est préférable à toutes les tisanes débilitantes.

dont les malades abusent souvent, même pendant la convalescence.

Lorsqu'un malade est obligé de répéter les doses évacuantes, il est nécessaire de profiter de l'intervalle qui existe entre une dose et la digestion du bouillon ou de la soupe : plus le repas est léger, plus tôt il est digéré, et plus tôt la dose évacuante peut être répétée. Si le malade n'a pris qu'une soupe, deux heures suffisent pour répéter la dose évacuante.

Quels sont donc les soins généraux les plus appropriés à l'emploi du *toni-purgatif*? La propreté est une des premières bases de la santé : c'est surtout lorsqu'un malade a été soumis à des évacuations, que la plus grande propreté est nécessaire ; il est donc important d'employer les mesures les plus convenables pour qu'il ne puisse être incommodé par les déjections alvines. Le linge doit être très-souvent changé. Le sommeil, ce grand réparateur des déperditions, sera respecté et protégé par toutes les précautions analogues. Un malade, fatigué après les évacuations, est plus susceptible de recevoir des affections morales qu'il est important de lui épargner ; on doit donc l'encourager, et lui procurer les agrémens que sa position sociale lui permet. Comme l'air qu'il respire influe plus puissamment qu'on ne croit sur ses habitudes physiques, on ouvrira souvent les fenêtres pour renouveler l'air, en prenant néanmoins des précautions, afin qu'il ne puisse en être incommodé. Cette mesure est tout

aussi importante pour les personnes qui entourent le malade que pour lui.

N. B. Les malades ne doivent pas négliger l'usage des lavemens émolliens avec une décoction de guimauve ou de graines de lin, le jour même que les évacuations ont été effectuées. Les lavemens émolliens, répétés plusieurs jours de suite, et même pendant une semaine, dans lesquels on a eu soin d'ajouter quatre à cinq cuillerées de *toni-purgatif*, ont produit l'effet d'une ou plusieurs purgations, et de notables soulagemens à des malades qui étaient trop débiles pour être évacués différemment.

Comment un purgatif aussi agréable au goût n'aurait-il pas obtenu un grand succès ? en avalant la cuillerée de *toni-purgatif*, les papilles nerveuses de la bouche ressentent une impression de liqueur à la rose, si séduisante, que l'on pourrait l'appeler le *purgatif* des dames et du jeune âge. Combien cette manière de se purger n'est-elle pas préférable à toutes les médecines connues jusqu'à présent, puisqu'on croit prendre un verre de bon vin vieux de Malaga, en avalant la dose indiquée ?

CHAPITRE XI.

HYGIÈNE ABRÉGÉE ;

ou

PRÉCEPTES GÉNÉRAUX

POUR CONSERVER LA SANTÉ ET PROLONGER LA VIE.

DE tout temps et chez tous les peuples , dans l'état de nature , comme dans l'ordre social , le premier besoin de l'homme fut de prolonger son existence ; l'instinct de sa conservation le fit sentir au sauvage avant que la réflexion le révélât à l'homme civilisé. On devrait donc faire de l'hygiène une étude approfondie , puisqu'elle est essentiellement conservatrice.

Il ne faut pas la confondre avec la médecine curative : celle-ci , occupée de rappeler la santé , n'examine presque jamais assez si les moyens qu'elle emploie ne fatiguent pas l'organisme , si les ressorts qu'elle remet en jeu ne céderont pas bientôt à l'extrême tension qu'elle leur donne.

L'hygiène , au contraire , toujours compagne fidèle de la nature , ne cherche qu'à favoriser sa mar-

che, en assurant ses pas. Elle sait qu'un degré de force trop considérable peut, aussi bien qu'un épuisement total, précipiter le cours de la vie; sa pratique sûre et sans danger doit donc l'emporter sur la médecine curative qui nous livre à plus d'un hasard.

L'état de santé est le premier bien de l'homme : quels trésors pourraient nous dédommager de sa perte? Quelle vie que celle qui s'écoule dans les angoisses et dans les douleurs! de quelle utilité l'homme malade peut-il être à ses semblables, à son épouse, à ses enfans! quels services peut-il rendre à son prince et à sa patrie! quelles entreprises peut-il tenter? quelles palmes peut-il essayer de cueillir! L'insensibilité du cercueil est préférable au lit de douleur sur lequel languissent tant de malheureuses victimes des infirmités humaines.

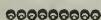
N'écoutons donc que la nature : reconnaissons que nos maux sont presque toujours notre ouvrage, et qu'il nous serait facile de les éviter. Il suffirait, pour y parvenir, de bien se connaître soi-même, d'étudier nos points de contact avec tout ce qui nous environne, de calculer l'effet des alimens et des boissons, l'influence de l'air que nous respirons, et celle de ses divers états de chaleur et de froidure, de sécheresse et d'humidité, de pureté et de corruption; d'observer avec soin tous les rapports des objets physiques et moraux, des sécrétions et des excrétiions, du travail et du repos, des peines et des plaisirs, du calme de l'âme et des passions qui

trop souvent l'agitent. Cette science pratique , c'est l'hygiène. Je vais en développer quelques principes.

Hygiène, *sage gouvernement de la vie*, tu devrais être l'objet constant des méditations de l'homme , des veilles studieuses du savant ; cependant l'indifférence te dédaigne. Ah ! je n'ai pas du moins ce reproche à me faire ! jeune encore , professeur au Lycée de Paris (1), je portais mon tribut sur tes autels sacrés , et aujourd'hui que l'âge et l'expérience ont étendu le cercle de mes idées , je te consacre encore mes derniers travaux.

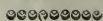
MAXIMES APHORISTIQUES.

On ne peut éviter la mort , mais il est facile de reculer les bornes de la vie. Il vaut mieux empêcher le mal que de le guérir. Aimer la vie sans craindre la mort, telle est la maxime du sage.

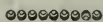


L'homme qui abuse est vieux à vingt ans ; il meurt à trente. A soixante ans l'homme sage et modéré jouit de tous les bienfaits de l'existence.

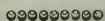
(1) Le cadre de cet ouvrage ne m'a permis de présenter au lecteur qu'une analyse succincte de mon cours d'hygiène. Ce ne peut être que dans des consultations orales ou par écrit que je puis transmettre des détails qui intéressent la conservation de la santé , et qui peuvent être applicables à tel ou tel individu.



L'homme n'est pas un point isolé dans l'espace : il faut l'étudier dans les localités qu'il habite, dans les fluides qui l'entourent et le pressent, dans sa profession, dans sa position sociale, dans les amis qu'il fréquente, dans les habitudes qu'il s'est créées et qui lui donnent chaque jour une nouvelle existence.



Il existe des différences propres aux âges. L'homme, en passant successivement par les différens âges de la vie, change de proportions, non seulement dans sa stature, mais encore dans les rapports mutuels des systèmes organiques, dans le développement des organes et des viscères, dans l'importance et l'activité de leurs fonctions, dans le caractère et l'abondance des produits qui en résultent, par conséquent dans tout ce qui constitue les indices sur lesquels on juge de la différence des tempéramens.



Les plantes ne croissent que dans certaines latitudes ; le castor ne vit que dans les marais, l'isard sur les sommets escarpés ; l'homme seul se multiplie sous toutes les zones ; il féconde les bourbiers de la Hollande, et couvre les pentes presque verticales des Alpes et des Pyrénées. S'il commande à la nature, la nature réagit aussi sur lui ; les localités qu'il

s'asservit ont une immense influence sur sa double existence. Dans les hauts lieux son âme a plus d'action et plus d'énergie, son physique plus de force et plus d'élasticité.

oooooooo

L'air vif et raréfié qu'on y respire convient aux personnes robustes; leur organe pulmonaire a besoin d'exercer son excès de vitalité.

oooooooo

Vous, que l'amour de la science, le désir de raffermir une santé chancelante, ou le besoin de sensations nouvelles amènent sur les montagnes, hâtez-vous d'adopter les coutumes, et, si vous le pouvez, les mœurs pures et patriarcales de ceux qui les habitent.

oooooooo

Une atmosphère chargée de vapeurs malfaisantes est souvent mortelle : elle l'est surtout dans les pays desséchés par un soleil brûlant : que de Français ont été en Italie les victimes de leur mépris pour le redoutable *cattiva aria* ! Contre ce fléau il n'est qu'un remède, la fuite.

oooooooo

On peut mépriser les conseils d'un homme : il ne faut jamais dédaigner ce qu'a adopté une nation entière. Prenez le manteau en Espagne, car il est

vrai le proverbe qui dit : *les coups d'air en tuent plus que les coups de canon.*

oooooooo

Buvez de la camomille en Hollande, car les refroidissemens sont fréquens, et une boisson qui accélère la circulation, qui pousse vivement à la peau, est dans ce pays froid et humide, une panacée presque universelle. Buvez-en aussi en France, et surtout à Paris, car beaucoup de maladies ont, plus qu'on ne pense, leur source dans les transpirations supprimées.

oooooooo

L'homme n'a pas été créé pour la méditation : mais pour le travail et pour faire de l'exercice, l'oisiveté le fatigue, la mollesse le tue.

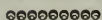
oooooooo

L'homme est un être double ; il est moral, il est physique. Il se porte bien tant que l'harmonie règne entre les deux substances dont il se compose. Le dérangement de l'une entraîne presque toujours celui de l'autre.

oooooooo

Ainsi que le cours de l'année, l'homme a ses quatre saisons. Dans son printemps il y a privation, et dans son hiver il y a surabondance ; il faut des

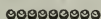
ménagemens et de la surveillance ; à combien de précautions ne doit-il pas s'assujétir !



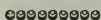
Il est un âge où l'homme a besoin qu'on lui prodigue des soins, et un autre où il a besoin d'user d'une grande réserve ; dans l'un il commence , il n'est pas complet ; dans l'autre il finit , il y a pénurie.



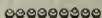
L'homme chancelant et faible aux deux extrémités de la vie a également besoin de soutien ; il faut des distractions, des consolations à l'enfance, et surtout à la vieillesse. Qui mieux que la femme sait remplir ces devoirs !



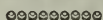
Que de gens qui languissent d'une *vanité blessée*, d'une *prétention déçue*, d'une *ambition rentrée*, d'un *portefeuille perdu*, d'une *excellence évanouie*, etc. etc. Je leur dirai : ne consultez pas Hippocrate , mais lisez Epictète.



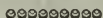
La vanité blessée fit mourir Racine , rendit Pope hargneux , Virgile hypocondriaque ; elle fit tomber Hogarth en démence , et Swift en imbécillité ; elle empoisonna Le Dominicain , assassina Winckelmann , et tua Fourcroy.



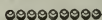
L'amour est une sirène qui enchante et caresse en les étouffant l'adolescent et le vieillard : l'un a besoin de toutes ses forces pour croître, l'autre pour se conserver ; l'offrande qu'ils apportent sur l'autel de Vénus, ils l'ont ravie à celui d'Hygie.



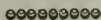
L'âge viril n'est pas fait pour la solitude : la continence dévore ses forces, la débauche du célibat les énerve ; un mariage bien assorti les maintient et les accroît.



L'homme et la femme, isolés l'un de l'autre, ne retrouvent plus que les désavantages attachés à leur constitution respective. La force de l'homme se change en égoïsme ; la sensibilité de la femme n'est plus qu'un égarement.

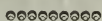


Les professions auxquelles les hommes consacrent leur vie, provoquent des différences physiques et morales ; ces professions engendrent des habitudes, et placent ces mêmes hommes dans des conditions qui font partie de leur existence.

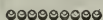


Chaque profession doit suivre un régime parti-

culier : il faut une nourriture solide à la main qui travaille ; il en faut une délicate et peu substantielle à la main qui écrit , à celle qui éternise sur la toile des traits passagers et chéris. Il faut une plus grande quantité de nourriture aux jeunes gens qu'aux hommes d'un moyen âge , et surtout aux vieillards. Les digestions sont d'autant plus actives que le corps prend plus d'accroissement.



Mettez une règle invariable dans les heures de vos repas , et prenez toujours une mesure à peu près égale d'alimens. Barthole , jusqu'à un âge très-avancé, jouit d'une santé robuste, *en pesant chaque jour ses alimens*. Galien fut toujours bien portant parce qu'il fut sobre. Voltaire , qui poussa si loin une vieillesse féconde en chefs-d'œuvre, étoit valétudinaire au berceau. Voltaire vécut sobre et réglé.



N'épargnez rien pour que vos boissons soient sans aucun mélange. Les poisons signalés par Orfila ne sont pas ceux qui font le plus de victimes. La mauvaise qualité des alimens et des boissons, ainsi que l'intempérance (1), sont les sources les

(1) Lorsqu'on ingère dans l'estomac une trop grande quantité d'alimens, il en résulte plusieurs phénomènes dangereux. Les accidens se manifestent aussitôt après les repas. Dans le premier cas, l'individu éprouve tous les symptômes d'une indigestion, ou d'une digestion pénible et laborieuse. Dans le second, il se développe chez les grands mangeurs

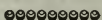
plus fécondes des maladies. Variez vos mets, variez vos boissons, rien d'exclusif dans les substances alimentaires. L'estomac est capricieux, il ne s'accommoderait pas d'une nourriture constamment uniforme.



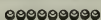
La loi stricte et précise du besoin n'est pas faite pour ceux qui jouissent d'une santé robuste, mais pour ceux qui sont dans la nécessité de veiller avec une attention rigoureuse sur eux-mêmes.



Donnez de l'air à vos demeures : ne les encombrez pas d'habitans. Occupez, même en été, des chambres à cheminée, afin que l'air y circule avec plus de force et de liberté. Préférez un appartement au midi.



Habitez de préférence le voisinage des jardins et des bois. Les plantes, en s'emparant des gaz délétères, sont le plus utile épurateur que l'homme doive aux bienfaits de la nature.



Ne dormez pas au milieu des parfums, ne gardez

une constitution particulière. Les signes qui démontrent que les alimens qu'on a pris se digèrent bien, sont de ne ressentir aucun poids dans la région épigastrique, de ne point avoir de rapports, de flatuosités, de hoquets, ni aucune difficulté de respirer; enfin d'éprouver une douce chaleur à la peau, un peu d'élévation dans le pouls, un sentiment de plaisir qui se répand sur tous les organes.

jamais des fleurs dans vos appartemens : les odeurs fortes asphyxient ; sous ce rapport il aurait eu raison , le sybarite de Montesquieu , dont l'épiderme trop délicat était blessé par une feuille de rose.



Une étroite sympathie existe entre le cerveau et l'estomac. Si la tête est trop fortement occupée , les digestions deviennent laborieuses et pénibles : combien de gens qui , après leurs repas , ne peuvent point se livrer à la lecture , même la plus superficielle ! Malheur donc à celui qui ne veut plus exister que par la pensée , qui sacrifie tout aux travaux de l'esprit ! Il court après la gloire , et , sans l'atteindre , souvent il perd la santé ; son corps s'use , son génie s'éteint. A trente ans , Pascal , le sublime Pascal , le désespoir de l'homme qui pense et qui écrit , croyait toujours voir l'enfer ouvert à ses côtés : hommes de lettres , lisez et tremblez !



Que l'homme de bureau , le savant qui médite , le prêtre qui prie , la vierge du monastère , ne s'abusent pas sur les dangers d'une vie trop sédentaire ! Les conseils de mon expérience pourront en diminuer les fâcheux effets :

1°. Que leur demeure soit aérée , leur nourriture légère et frugale ;

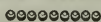
2°. Que leur chambre soit à l'abri de l'humidité , et qu'aucun lien ne gêne les articulations ;

3°. Que leurs méditations ou leurs prières ne durent point plus d'une heure. Des mouvemens habituellement doux , et quelquefois rapides , devraient immédiatement leur succéder.

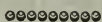
4°. Les spectacles, la musique, les chants, les plaisirs de la conversation, reposent et soulagent la tête.

5°. Si les matinées sont consacrées au travail, abandonnez du moins le reste de la journée à des délassemens agréables.

6°. Promenez-vous après vos repas , et n'oubliez jamais que l'hypocondrie est la fille de la solitude.

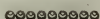


Dans presque toutes les situations de la vie , l'exercice pris jusqu'à la provocation d'une légère sueur , les frictions (1) répétées jusqu'à ce que la peau rougisse , et les vêtemens qui facilitent la transpiration , produisent les plus heureux résultats.

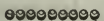


Combien la seule application des corps laineux sur la peau n'a-t-elle pas prévenu de maux , évité de dangers , arrêté de maladies dans leur marche trop rapide ?

(1) Tissot recommandait aux gens de lettres de se frictionner le bas-ventre le matin en se levant : ce moyen ne leur suffit pas pour suppléer à la privation de l'exercice. Des frictions sur le bas-ventre peuvent provoquer l'urine , mais non les selles. Elles doivent surtout se faire sur la colonne vertébrale et sur les reins. L'Essence éthérée mêlée avec l'huile d'amandes douces , réunit à un degré éminent tout ce qui tend à adoucir le tissu de la main qui frictionne , et à purifier , à embaumer le sang de la surface frictionnée. (*Voyez notre Dissertation sur l'utilité des frictions journalières.*)



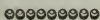
Combien d'engorgemens et d'embarras dans les viscères ne cèdent-ils pas à un exercice continu, aux secousses souvent répétées du cheval, de la voiture, à des jeux violens ou à des ouvrages de force?



Repoussez surtout les idées sombres et mélancoliques. La douce et consolante espérance est le vrai chemin du bonheur et de la santé.



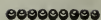
Craindre la mort, c'est ne jamais jouir, c'est toujours mourir. Il est plus dur de l'appréhender que de la souffrir.



Les passions sont à la fois le mobile de nos actions et les fléaux de la vie : la modération est à la fois la force et la sagesse.



L'âge modifie tous les organes, modifions aussi nos habitudes et nos désirs. Hommes de soixante-dix ans, femmes de cinquante ans, le médecin ne doit point flatter ; permettez qu'il vous répète : la santé ! la santé ! tout le reste en ce monde est une chimère.



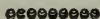
Suivant les calculs d'un auteur moderne , la vie moyenne de chaque homme donne à peu près trois années de bonheur, et ces trois années sont , pour ainsi dire , perdues dans soixante à quatre-vingts ans de misère , d'ennuis , de dégoûts et d'infirmités. Il n'y a de bon pour lui que le milieu de sa carrière , encore le milieu est-il rempli de sollicitude et de travaux. Combien le bipède de Platon a de quoi s'enorgueillir !



Il est des exemples de longévité dans toutes les classes, dans tous les rangs , dans toutes les professions. Ceux qui ont ainsi prolongé leur existence ont souvent différé de mœurs , d'habitudes , de régime diététique ; mais tous ont été d'accord sur un seul point : *c'est de se lever de bonne heure , de respirer l'air embaumé du soleil levant.*



C'est moins la perfection d'une machine que l'emploi qu'on en fait qui détermine sa destruction ou sa durée. Des femmes délicates et débiles parviennent à un âge avancé , tandis que , dans la plénitude de leurs forces , des jeunes gens succombent sous les coups du mal.



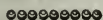
N'ayez jamais d'indigestions, dit Sanctorius, *et vous ne serez jamais malades*. C'est ainsi que, malgré sa constitution faible et languissante, le fameux Vénitien Cornaro dépassa quatre-vingt-quinze ans. La vie est un trésor dans nos mains; il dépend de nous de le conserver ou de le dépenser vite.



Si vous saviez, laborieux artisans, combien votre appétit, provoqué par l'exercice, combien la tonicité de votre estomac, dont rien ne déränge les fonctions, et l'heureuse habitude que vous avez contractée de la frugalité, sont préférables aux goûts blasés du riche et du voluptueux, vous ne formeriez jamais le désir de vous asseoir à leur table. Ces hommes que vous croyez si heureux forment un désir bien plus raisonnable, ils ambitionnent votre appétit et vos faciles digestions.



L'ordre dans le repas est la base du régime diététique; gardez-vous de le changer : les mets salés et épicés conviennent mieux au commencement du repas. Le dessert n'est pas à sa place; les fruits tempèrent et rafraîchissent; il faut les manger isolément. La soupe nourrissante ne devrait être mangée que le soir ou le matin, jamais avant les grands dîners.



Toutes les fois que l'estomac est chargé, que la bouche est pâteuse, que la bile ne coule pas, que des accès d'hypocondrie vous surprennent, que la tête éprouve des vertiges, que des palpitations de cœur se manifestent, n'hésitez pas, employez notre méthode. Plus vous tiendrez votre estomac libre, moins vous serez sujets aux maladies.

oooooooo

Le sucre (1) est nourrissant, mucilagineux; il n'est pas dissolvant. L'eau pure et fraîche convient à tous les âges, à toutes les constitutions : « *Bois de l'eau*, » dit le célèbre Dubois aux jeunes gens qui le consultent, *bois de l'eau*, te dis-je ! »

oooooooo

Barthez, tu t'es trompé, le principe vital n'est pas où tu l'as cherché; il paraît être bien plutôt dans le sang.

oooooooo

Le sang, c'est l'âme, disent certains traducteurs

(1) C'est une erreur vulgaire de croire que le sucre est un sel dissolvant; il nourrit, il adoucit. Ainsi un verre d'eau sucrée après les grands repas n'est pas préférable à l'eau pure qui donne du ton à l'estomac et de là à tout l'organisme. L'eau aide à la digestion, dissout les matières excrémentielles. Les buveurs d'eau mangent beaucoup, digèrent bien, et parviennent à la vieillesse. C'est encore une erreur commune que celle des personnes qui enlèvent au café ses principes amers et aromatiques en ajoutant à leur tasse de café une grande quantité de sucre, c'est comme s'ils buvaient un verre de sirop.

de la Bible. Comment croire qu'un moyen de prolonger la vie est d'en détruire ou d'en affaiblir la source ?

oooooooo

Pourquoi à certaines époques a-t-on tant saigné ? Pourquoi cette mode s'établit-elle après les grandes agitations politiques , sous Henri IV après les guerres civiles , dans la minorité de Louis XIV après les querelles de la Fronde , aujourd'hui après la tourmente des révolutions ?

oooooooo

Nul doute que les formes du gouvernement (1)

(1) Indépendamment de l'influence qu'exercent les différences des constitutions , des saisons , des localités , des habitudes , des âges , des sexes , etc. , sur la prolongation de notre existence , serait-ce un sophisme que de prétendre que le mode des gouvernemens ne lui est pas étranger ? Cependant le calme des monarchies et la verge de fer du despotisme , doivent agir d'une manière contraire sur le moral , comme sur le physique de l'homme , et produire des effets bien différens.

Il est hardi sans doute de répondre à cette grande question : Quel serait le gouvernement le plus convenable à la santé ? Mais l'expérience ne démontre-t-elle pas que le plus conforme à la nature est toujours le meilleur ? Dans cet état , l'homme libre de crainte , en respectant les lois , fort de leur protection , pourra poursuivre la carrière qu'il se sera tracée ; et l'avenir pour lui sera doux et paisible. Le calme n'est-il pas le baume de l'existence ? Mais hélas ! le repos est rarement un patrimoine ; c'est le plus souvent la conquête de l'homme fort.

Si , dans tous les temps et dans tous les climats , les gouvernemens ont influé sur l'économie de notre système , combien cette grande vérité n'est-elle pas encore plus frappante à une époque où nous avons vu passer devant nous les événemens de trente siècles ! Nous avons donc plus reçu , plus supporté de commotions , en faisant successivement l'essai de tous les régimes. Car , enfin , ne devons-nous pas reconnaître un grand développement des qualités intellectuelles résultant , 1° des révolutions qui ont mis tout en question ; 2° d'une forme de gouver-

n'influent sur la santé des individus ; que l'Anglais , fier et provocateur , n'ait un autre tempérament que l'Égyptien tremblant sous la verge du pacha. Hippocrate n'a-t-il pas dit que l'Asiatique est né pour le despotisme , et l'Européen pour la gloire et la liberté ?



Le gouvernement représentatif, les journaux, les tribunes, les discussions animées des salons et des lieux publics, mettent en jeu tous les ressorts de la pensée; le sang doit affluer à la tête (1), les apoplexies doivent être plus fréquentes à Londres et à Paris qu'à Vienne et à Moscou.

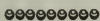
nement, où chacun s'associe aux grands intérêts nationaux; 3° de la grande impulsion qui a été imprimée aux sciences et aux arts ?

Quel est l'homme impartial qui pourrait se dissimuler que le souffle de la discorde, toutes les passions hostiles, la terreur, l'indignation, la vengeance peuvent, à la voix, et même à l'aspect d'un seul homme, enflammer tout à coup une grande multitude, et que la hardiesse des examens, en un mot toutes les dispositions et les circonstances dans lesquelles la France s'est trouvée, ont acquis un nouveau degré d'énergie par l'effet de la plus étonnante commotion politique, dont l'histoire ait conservé le souvenir ? Aussi voyons-nous de nos jours les apoplexies foudroyantes beaucoup plus multipliées qu'autrefois. Mais actuellement que le mouvement sera réduit à ne plus être que celui des idées et non celui des passions, j'ose affirmer que les affections cérébrales seront plus lentes et moins funestes. La marche mesurée d'un gouvernement fixe et établi doit nécessairement y contribuer. D'ailleurs, plus les hommes seront éclairés et sages, plus ils redouteront les secousses.

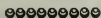
(1) Les causes dont nous parlons ont imprimé à tout l'organe cérébral et sensitif un surcroît remarquable d'activité et d'irritabilité. Lorsque les circonstances dont elles ont été accompagnées ont excité vivement les passions de l'âme, leur continuité a dû produire l'afflux du sang vers le cerveau : de là les apoplexies foudroyantes. C'est une observation qu'on a eu malheureusement trop d'occasions de faire chez les individus qui ont exercé des fonctions publiques.



O vous dont l'existence n'est presque qu'intellectuelle , craignez les engorgemens au cerveau. Cette terrible maladie est plus facile à prévenir qu'à guérir.



La mort ne frappe pas aussi souvent à la porte du riche qu'à celle du pauvre. Parcourez les registres de mortalité , et vous y verrez qu'on vit moins dans le 3^e et le 12^e arrondissement , que dans le faubourg Saint-Germain et la Chaussée-d'Antin.



Il semble que l'habitant de la campagne , que fortifient un exercice journalier et une nourriture abondante et saine, devrait vivre plus long-temps (1).

(1) On dit communément que la mort frappe indistinctement le pauvre et le riche. Cette assertion est vraie , si on ne considère que la fin de notre existence ; mais quelle effrayante disproportion , si l'on compare et les causes qui peuvent y amener et leur épouvantable partage dans ces deux classes. Quelques maladies , il est vrai , semblent affecter plus particulièrement les gens aisés , mais elles ne sont occasionnées que par leur genre de vie ; car il est souvent facile d'éviter ces affections morbifiques qui , presque toutes , proviennent du luxe , des usages , ou d'un régime trop abondant. Le malheureux au contraire, que la misère accable , se trouve continuellement exposé à des influences délétères qu'il peut rarement éviter, et auxquelles il finit par succomber.

Combien de ressources le riche ne possède-t-il pas pour prolonger son existence , et combien de moyens lui est-il facile d'employer pour recouvrer sa santé quand elle se trouve altérée ? Les médecins n'exercent pas chez lui leur art avec cette insouciance qu'ils montrent à un moribond dans le réduit de la misère. Les soins les plus assidus , les plus attentifs lui sont prodigués. Des précautions extraordinaires sont

En effet quelle triste compensation dans les logemens bas et humides, dans les fumiers en putréfaction et les mares d'eau pourrie qui les entourent ! Combien de villages situés au milieu de marécages qui exhalent la mort, au sein de forêts de haute-futaie, qui empêchent toute circulation de l'air ! Combien qui n'ont pour toute boisson qu'une eau sale, savonneuse ou saumâtre !

employées pour saisir la moindre chance favorable ; rien n'est épargné pour satisfaire chaque désir, chaque besoin ; les consolations lui sont prodiguées pendant sa vie, et le superflu le suit même après sa mort, tandis que le pauvre, souvent abandonné, ne reçoit de secours que ceux qu'inspirent la compassion et la pitié. Manquant de tout, étant sans espérance, il voit, d'un œil calme et tranquille, et regarde quelquefois comme un bienfait, la mort qui vient mettre un terme à ses maux.

Les habitations basses et humides, peu aérées, quelquefois privées de la lumière ; des rues très-étroites, situées dans le centre des grandes villes ; des travaux très-fatigans ; une nourriture peu abondante et de mauvaise qualité ; les excès de liqueurs spiritueuses, qu'on fait ordinairement pour s'étourdir sur une pareille situation ; les privations qui en sont ordinairement la suite ; l'excès de malpropreté, etc. : telles sont une partie des causes qui font mourir, par année, au moins un quinzième des individus qui composent cette classe. Ce nombre cessera de paraître exagéré si l'on fait attention que tous les pauvres ont beaucoup d'enfans, lesquels sont allaités par de mauvaises nourrices, que ces enfans, presque abandonnés à eux-mêmes, sont extraordinairement négligés, et que les deux tiers de ceux qui sont élevés ainsi, ne parviennent pas à deux ans. On peut facilement se convaincre de ces faits en consultant les registres qui constatent les décès des cinquième et douzième arrondissemens de Paris, en s'entretenant avec les médecins chargés de les soigner, et en questionnant les parens sur le nombre des enfans qu'ils ont eus, et sur ceux qui leur restent. Je fais entrer dans ce nombre ceux qui meurent à l'hôpital et hors de chez eux, et je ne comprends pas les épidémies qui frappent toujours plus particulièrement cette classe que toute autre.

La mortalité est moins grande dans la classe des ouvriers qui ont un travail capable de suffire à leurs besoins ; elle est cependant encore relative aux occupations qui sont plus ou moins pernicieuses.



L'humanité réclame un nouveau régime des prisons (1). Combien, dans ce moment, l'oisiveté, l'ennui, les privations, ne doublent-ils pas le poids déjà si accablant des chagrins, des craintes, des remords? *Pourtant tous les détenus ne sont pas coupables!*



La malpropreté (2) est au corps ce que le vice est

(1) Où la mortalité est-elle la plus effrayante? c'est dans les lieux de détention : tout être privé de sa liberté, qui languit dans l'esclavage, ne parcourt, terme moyen, que le quart de sa carrière. Les prisonniers, accablés de chagrins, de remords, de craintes, de privations et d'ennui, et qui ne se livrent qu'à des réflexions tristes, souffrent d'une manière horrible, d'après les calculs faits par le docteur Villermé, et lus à la séance de l'Académie des Sciences, le 29 novembre 1824. Il prétend qu'une année de détention équivaut, terme moyen, à la privation de vingt années de vie. Et ce qui paraîtra encore plus effrayant c'est que, d'après le même mémoire, il meurt au dépôt de mendicité de Saint-Denis un individu sur quatre par année. Ce nombre ne peut nullement paraître exagéré à quiconque connaîtra la conduite sévère observée envers les prisonniers, leur mode d'existence, leur régime, etc., et souvent les lieux insalubres dans lesquels ils sont renfermés. Nous apprenons néanmoins que des améliorations se préparent, qu'elles s'exécuteront, et que ces vices n'ont pas été en vain indiqués à une administration éclairée.

(2) « La propreté s'étend à tout ce qui est appliqué à l'homme, à tout ce qui l'environne, à sa personne, à ses vêtemens, à son habitation, aux bains dont il doit faire un fréquent usage, aux choses qu'il touche, à l'air même qu'il respire.

» On trouve dans la relation des voyages de Cook, dit M. Julien, que ce navigateur célèbre, qui doit une partie de ses succès et de sa renommée au rare et difficile talent de conduire, de gouverner et de conserver les hommes, parvint, en établissant par des réglemens sages et sévères une propreté admirable sur tous ses bâtimens et dans ses

à l'âme ; il est même sous ce rapport une étonnante connexité entre le physique et le moral. Par des réglemens sages et sévères , Cook rendit à la fois ses matelots propres et sains , tempérans et vertueux.

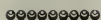
oooooooo

L'homme doit se mouvoir et souvent changer de place : « Quand je considère le physique de » l'homme , disait le grand Frédéric , je suis tenté » de croire que la nature nous a faits plutôt pour » l'état de postillon que pour celui de savant. »

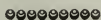
oooooooo

Le séjour des grandes villes , le spectacle des vices et des passions attristent l'âme ; la vie champêtre et le goût des jardins contribuent beaucoup à la durée de notre existence. Un air pur , une nourriture simple et frugale , les exercices du corps , l'ordre dans toutes les actions , le spectacle de la nature communiquent à l'âme le sentiment du repos , de la sérénité et de la gaîté.

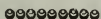
équipages , à obtenir de ses matelots presque toutes les autres vertus. La seule propreté , convertie en habitude et en besoin , produisit chez ces hommes grossiers la sobriété , la tempérance et plusieurs autres habitudes morales. On vit régner parmi eux l'ordre , la docilité , la discipline , l'union et la paix , la bonne intelligence et l'amitié , enfin la santé du corps unie au contentement de l'âme , qui résulte de toutes ces choses. Aussi Cook ne perdit qu'un très-petit nombre de ses compagnons dans ses longs et dangereux voyages. »



En voulant donner à l'homme et à sa compagne une existence immortelle, où les placa le Créateur ? Dans un jardin. Qui n'a pas lu le délicieux épisode où Delille chante le bonheur du paisible vieillard, qui cultive son champ bornant son ambition aux murs de son enclos ?



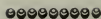
Toujours à la campagne on est moins pauvre de temps et d'argent ; on y est plus riche par une vie active ; on y économise deux trésors qui, dans le sein des villes populeuses, s'écoulent inaperçus.



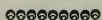
On mange et l'on dort beaucoup plus en hiver que dans toute autre saison ; aussi doit-on dans les premiers jours du printemps recourir aux moyens d'éviter la pléthore et employer les purgatifs. (*Voy.* les moyens indiqués dans notre ouvrage.)



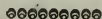
L'heure du sommeil n'est point indifférente. Vers le soir, un léger mouvement fébrile nous invite au repos. Celui qui, sourd à cette voix de la nature, ne se couche que le matin, en est puni par un sommeil agité, par des rêves pénibles. Voulez-vous que le repos soit *réellement réparateur* ? Ne l'ajournez jamais au lendemain.



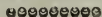
Je ne vous dirai pas *dormez peu*, je ne vous dirai pas *dormez beaucoup* ; peu et beaucoup sont les fléaux de la santé. La nature , en créant l'ordre des nuits et des jours, nous a tracé le temps du sommeil et celui de la veille.



L'antiquité superstitieuse cherchait à expliquer les rêves ; c'était peut-être une tradition médicinale d'un temps plus antique encore. Nul doute que ceux qui nous tourmentent, qui nous offrent sans cesse des sujets bizarres , des objets menaçans, n'annoncent une digestion laborieuse , une compression dans le cerveau. Mangez moins alors , dormez sur un lit dur , la tête élevée et peu couverte ; buvez de l'eau fraîche en abondance , prenez un léger laxatif, et ces angoisses pourront disparaître.



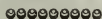
Tous les rêves n'annoncent pas une altération dans la santé. Le fameux Francklin a écrit un chapitre curieux sur les moyens de s'en procurer d'agréables. Grâce à lui, l'amant peut être heureux , le chasseur atteindre sa proie, le gastronome savourer le tockai, la jeune fille voler à l'autel de l'hyménée , la coquette surannée recouvrer ses appas , l'homme de lettres entendre les applaudissemens d'un public énié.



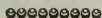
Ne cherchons pas à expliquer les rêves ; Cabanis et Buffon l'ont vainement tenté.



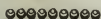
Les destinées de l'un et de l'autre sexe sont les conséquences de leur constitution physique. Ces différences entre les hommes et les femmes , sous le rapport de la santé , indiquent sur quels principes doit être fondée la direction de leur éducation physique , intellectuelle et morale. Ces différences ne sont pas moins saillantes , si on les observe dans les maladies les plus familières à l'un et à l'autre sexe.



Priviligée par la nature sous tant de rapports , la femme semble avoir été condamnée à la douleur par la nature même.



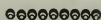
Plus faible que l'homme en général , la femme doit s'observer davantage : tous les excès pour elle peuvent être plus dangereux.



C'est au relâchement de son tissu cellulaire que la femme doit la blancheur et la douceur de son teint. Ce relâchement lui apprend combien elle des vrait craindre l'influence des saisons , les variations de l'atmosphère ; et pourtant elle s'y expose avec une imprudence qui tient du délire.



Un auteur ingénieux fait successivement promener l'âme dans toutes les parties du corps : aux enfans il la place dans les jambes ; dans la tête aux savans ; dans l'estomac aux gourmands , aux amans dans le cœur. Osons le dire : l'âme de la femme est tout entière dans chacun de ses organes.

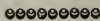


L'homme sait faire un plan avec plus de sagesse et ordonner avec plus de fermeté ; la femme a la conception prompte , l'imitation facile , l'imagination active , mais l'attention fugace : l'homme approfondit davantage et juge plus solidement.

Tout ce qui est du ressort de la force , soit physique , soit morale , est du domaine de l'homme ; l'apanage de la femme est la grâce , et l'énergie est celui de l'homme.

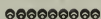


L'homme gouvernera plus sûrement un empire , la femme dirigera avec plus de tact et d'intelligence un ménage et les enfans.

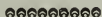


Secondez la marche de la nature ; aidez le développement de ses plus précieuses facultés : qu'une nourriture saine et abondante , un exercice fort et soutenu , des jeux , des danses , des

courses à la campagne , facilitent le passage de l'enfance à la puberté.



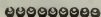
Environnez de bonheur ces jours consacrés à de si douces mais si passagères illusions , à de si charmans prestiges et à tant d'espérances si souvent illusoires ; diminuez par les mouvemens physiques les vives agitations morales. La danse est souvent un moyen efficace. Ce n'est pas sans raison qu'on se plaît dans cet exercice à la fin de l'hiver , à cette époque où il est presque toujours nécessaire de rappeler la transpiration , et d'accélérer la circulation des fluides.



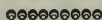
Nous ne suivrons pas la femme dans tout le cours de sa vie. Règle générale : qu'elle obéisse avec confiance aux lois de la nature , voilà le meilleur guide ; qu'elle ne craigne pas de devenir épouse et mère , mais qu'elle sache en remplir toutes les obligations. (*Voyez* notre chapitre VII sur les maladies des femmes.)



Mères , nourrissez vos enfans. Combien de femmes sont punies d'avoir méconnu à cet égard les lois de la nature , dédaigné les avis des médecins et les conseils de Rousseau !



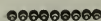
Les jours de bonheur ne sont cependant pas tout-à-fait évanouis pour la femme. C'est même seulement alors , qu'arrivée au port après une traversée orageuse , elle peut goûter des jours calmes et tranquilles : quel beau rôle il lui reste à jouer comme épouse , comme mère , comme consolatrice de toutes les infortunes ! J'ai dit que le plaisir était quelquefois un remède ; je pourrais bien plus le dire encore de la bienfaisance et de la vertu.



Auprès d'un malade , la femme est un second médecin. Ce dernier cherche à seconder la nature ; la femme le console par la douceur de ses paroles et par ses soins ingénieux.



L'homme peut embrasser tous les genres de vie , peut s'imposer impunément toutes les privations ; mais dans la conformation de la femme , la nature , essentiellement conservatrice des espèces , a eu un but tellement déterminé , que , sans de grands dangers , elle ne peut s'y soustraire.



Ce n'est pas impunément que la femme se lie par des vœux téméraires ; ce n'est pas impunément surtout que , par des études trop profondes , elle concentre sa vie dans la tête. Des maladies cruelles

l'en punissent : la femme est destinée par la nature à devenir épouse et mère.

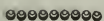


Dans les enfans , l'accroissement est le but exclusif de la nature : ce sont les organes de la nutrition , ce sont les voies digestives qui doivent occuper toute votre attention.

C'est par des toniques qu'il faut presque toujours augmenter l'action des glandes et des vaisseaux lymphatiques. (*Voyez* le chapitre VIII sur les maladies des enfans.)



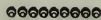
Le berceau de l'enfant réclame toute votre sollicitude ; mères, rappelez-vous sans cesse que de votre conduite , de vos soins doit dépendre l'existence future de l'être à qui déjà vous avez donné le jour.



Plus les enfans sont près de leur naissance , moins leurs différences constitutionnelles sont apparentes. Chez eux le système lymphatique prédomine généralement sur tous les autres systèmes vasculaires , et c'est surtout dans le tissu cellulaire que cette prédominance est très-marquée : la masse des liquides est aussi en grande proportion relativement aux solides.



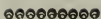
Faites-lui respirer un air pur ; ne l'emprisonnez pas dans des maillots étroits qui compriment si douloureusement ses membres délicats : craignez encore de procurer à ses organes un développement trop hâtif ; il produirait sur lui l'effet que la sève opère sur les fleurs qui naissent avant le temps, elles ne sont qu'éphémères, inodores et décolorées.



Gardez - vous d'assujettir vos enfans à des études trop prématurées , à des occupations trop sédentaires. La première étude est d'assurer sa vie ; la première occupation, de fortifier son physique. La santé est d'une nécessité absolue, le latin et le grec ne sont que des nécessités relatives. Un peu moins de latin, un peu moins de grec, mais un peu plus de santé (1).

(1) Les sciences en général ne s'acquièrent qu'aux dépens de la santé, et la première de toutes n'est-elle pas celle de se bien porter ? Sans la santé, base de tout succès, rien de grand ne s'exécute, rien de parfait ne s'achève. L'expérience ne justifie-t-elle pas tous les jours combien l'éducation physique influe sur l'éducation morale, et combien l'on est condamnable en regardant comme un accessoire inutile les soins hygiéniques si nécessaires pourtant au bien-être de la vie entière. La sollicitude de quelques parens, qui ont acquis une triste expérience à ce sujet, s'élèvera comme moi pour attirer l'attention même du législateur et la surveillance d'un gouvernement éclairé sur la sévérité pénible et les punitions révoltantes auxquelles les enfans des classes pauvres et laborieuses sont encore condamnés dans de *certaines écoles* ; certes, ils sont destinés à rester pauvres ; soignez donc leur santé, le seul bien qui les indemniserait des privations qui les attendent.

Déjà le mode de l'enseignement mutuel, considéré sous le rapport de l'éducation physique, a fait disparaître une foule d'abus, et a mis les élèves à l'abri des funestes résultats d'une étude trop prolongée, en



Les enfans n'ont ni passé ni avenir, ce qui ne nous arrive guère ; ils jouissent du présent.

Les phénomènes de dix ans sont presque toujours des hommes médiocres à vingt, et des êtres stupides à quarante ans.

réunissant aux exercices de l'esprit, la distraction, les mouvemens si indispensables à cet âge *.

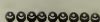
Il est constant que des améliorations existent dans l'éducation adoptée pour les enfans des classes supérieures de la société ; ces modifications ont pour but, non seulement de former leur cœur et leur esprit, mais encore de fortifier leur tempérament. Pourquoi les classes pauvres ne sont-elles pas appelées à partager le bienfait de ces réformes salutaires ?

Si je m'élève contre cet oubli des préceptes hygiéniques dans l'éducation physique des enfans, que ne dirai-je pas relativement à l'éducation des jeunes demoiselles ? La nature, qui impose aux femmes les grandes et pénibles fonctions de la maternité et de l'allaitement, semble avoir voulu dispenser les jeunes écolières de fatiguer leur cerveau de choses abstraites, d'études sévères, d'occupations sérieuses, qui toujours exercent leur mémoire aux dépens du jugement.

C'est à vous, institutrices, que je m'adresse, vous auxquelles on confie des épouses, des mères en espérance ; ne trompez pas notre attente, formez des mères de famille **. La femme a besoin d'une santé

* L'enfance, dit l'auteur de l'excellent ouvrage de *l'Essai sur l'emploi du temps*, n'est point, comme on l'a souvent répété, l'époque la plus heureuse de la vie. Elle est exempte, il est vrai, des inquiétudes, des embarras et des chagrins qui poursuivent l'homme dans les autres périodes de l'existence ; mais elle n'a une certaine conscience d'elle-même que pour sentir sa dépendance et sa faiblesse ; elle est une sorte de végétation, et, pour ainsi dire, de vie passive et négative. L'homme, en général, est beaucoup plus heureux dans l'âge mûr ; car alors nous pouvons jouir de l'entier développement de nos facultés : nous avons par conséquent plus de moyens et d'instrumens de conservation et de félicité. Mais la jeunesse paraît être évidemment l'époque la plus favorable au bonheur. Le corps a plus de vigueur et de force ; l'esprit plus de nerf et d'activité ; l'âme plus de chaleur et d'énergie, plus de générosité et de noblesse ; la vie offre plus d'avenir et d'espérance.

** On peut citer honorablement le pensionnat dirigé par mesdames Rooden et Champy, avenue de Neuilly, près la barrière.



L'instruction ne doit commencer qu'à huit ans : elle doit durer jusqu'à vingt ; c'est alors que finit l'éducation des maîtres, et que doit commencer l'éducation du monde. La violence que la première fait subir à la nature n'en triomphe jamais qu'imparfaitement.



Paracelse, qui portait au pommeau de son épée une panacée contre la mort, fut frappé à quarante ans. La panacée universelle est d'user de tout avec modération.

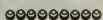


Le vieillard doit prendre les moyens de favoriser sa transpiration ; il doit s'abstenir des repas du soir, faire un usage modéré de potages succulents ; il doit préférer les viandes rôties, les végétaux herbacés, les fruits cuits. Le vin généreux, le café favoriseront l'action de ses organes gastriques. Ce sont surtout les peines morales que le vieillard doit éviter soi-

forte, d'un esprit libre, aimable, d'une humeur gaie, toujours égale, d'un heureux caractère : comment voulez-vous atteindre ce but, si son enfance a été malheureuse, si la discipline austère a paralysé, par la crainte et la terreur, le développement de ces mêmes facultés ?

C'est surtout à cette époque du passage difficile de l'enfance à l'adolescence, que vous devez suspendre une sévérité qui contrarie et irrite. Les contrariétés, dont vous accabliez l'adolescence de vos jeunes élèves, auraient pour triste résultat les redoutables effets, déjà mentionnés dans notre paragraphe sur la menstruation (pag. 314). En un mot, la santé est préférable à tout chez les jeunes personnes du sexe ; quant à moi, je la préfère à la beauté.

gneusement. Dans la jeunesse, les passions nous entraînent ; dans l'âge mûr, l'ambition, les affaires, les plaisirs nous distraient ; mais dans la vieillesse les illusions du passé sont évanouies, les infirmités du présent trop réelles, et les craintes de la mort remplissent l'avenir. Le chagrin, les regrets sont pour le vieillard le vautour de Prométhée.



Ayez pour les vieillards les mêmes soins que pour l'enfant lui-même : égards, attentions, frictions journalières, distractions ; prodiguez tout à la vieillesse de celui qui a tout prodigué à votre enfance.



La prolongation de la vie humaine est donc proportionnée à la modération des actes et des passions de l'homme. Tempérance, propreté, exercice fréquent, sobriété, gaîté, respiration d'un bon air, séjour à la campagne, ambition circonscrite, aisance d'une fortune médiocre, abstinence de liqueurs spiritueuses, constitution robuste, modération en travaux, en nourriture, en plaisirs, en repos, point de colère (elle n'est bonne à rien), un doux loisir, point d'envie ni de jalousie, point d'ennui, un sommeil doux et paisible, quelques voyages, réserve dans l'usage des médicamens pharmaceutiques internes. Faites votre ami d'un médecin philanthrope, et pour chirurgien prenez le plus habile.



On ne peut éviter la mort , ainsi donc que des regrets tardifs , inutiles , ne s'échappent point de nos lèvres glacées au moment de terminer le voyage. Adoucissons au contraire les adieux déchirans du départ ; cachons sous des fleurs la pâleur de nos fronts déjà couverts d'une sueur mortelle ; et , sachant mourir en sage , que la fin de notre vie ressemble au soir d'un beau jour.



J'aurais pu augmenter la liste de ces maximes aphoristiques , mais je pense qu'en hygiène la conversation obtient plus de résultats que les écrits ; la parole multiplie les circonstances des cas : la pensée écrite est forcée de se concentrer dans des limites étroites.



Nous terminons ici les maximes ou règles générales. Leurs applications aux variétés des tempéramens , aux sexes , aux âges , aux professions , aux circonstances de la vie ; leurs modifications selon les climats , les régions , les habitudes nationales , les sociétés , leurs principes diversifiés suivant la nature et le genre d'utilité des choses qui composent la matière de l'hygiène , donnent naissance aux règles spéciales que nous avons indiquées dans le cours que nous avons professé ; leur réunion et leur rapprochement prendraient une étendue dont la simple esquisse excéderait les bornes prescrites dans cet ouvrage.

DU CHARLATANISME MÉDICAL.

Partout où il y a des médecins se trouvent des charlatans.

Dict. des Scienc. méd.

RIEN de plus ancien ni de plus répandu que le charlatanisme : on le trouve dans tous les temps, dans tous les lieux, dans toutes les professions. Il y a toujours eu des charlatans de religion, de mœurs, de vertu, de science, d'esprit et de fortune. Chez les uns, le charlatanisme tire sa source de l'ignorance qui veut contrefaire le savoir, ou de la vanité qui veut se faire remarquer; chez les autres, de la soif de l'or, qui se sert de tous les moyens possibles pour combattre le besoin, ou pour arriver à la fortune. Jamais il n'a été plus commun que de nos jours; mais il n'est pas de profession où il soit plus dangereux que dans celle des médecins, et néanmoins il a envahi toutes les branches de la science médicale; ce qu'il est facile de concevoir quand on pense que la médecine, dans son état actuel, doit avoir, comme toutes les grandes préoccupations, ses excès, ses affectations, ses ridicules.

Dans les temps anciens la médecine étant plus simple et plus rapprochée de la nature, le charlatanisme avait moins de chances de succès. Un

régime frugal , un exercice modéré , la connaissance et l'usage de quelques plantes médicinales , quelques remèdes peu compliqués pour conserver ou rétablir la santé , c'était là toute la médecine. L'expérience et la tradition étaient l'unique école à laquelle on pût puiser les connaissances : aussi le père de famille se trouvait presque toujours , ainsi que Caton l'ancien , le médecin ordinaire de ses esclaves , de sa femme et de ses enfans.

Cette médecine simple et sage était celle d'Hippocrate à qui l'antiquité a décerné , à si juste titre , le surnom de divin ; si ce grand homme parvint à en agrandir le domaine d'une manière étonnante , c'est que , n'abandonnant jamais cet esprit d'observation , dont il trouvait de si nobles résultats dans les faits recueillis par les prêtres d'Esculape , il ne chercha jamais à se mettre à la place de la nature , ou à faire de la santé des malades un objet de spéculation.

Après ce grand homme , la Grèce eut peu de charlatans ; certes , les livres d'Hippocrate se trouvant à la portée de l'intelligence d'un peuple qui savait le grec , quel tartufe médecin n'eût pas pâli en présence d'un malade qui feuilletait son Hippocrate !

Rome jouit long-temps de cet avantage ; elle fut même pendant des siècles sans médecins ; la mort n'y exerçait pas plus de ravages que chez d'autres peuples ; et les Romains restèrent dans cet état , tant qu'adonnés aux travaux des champs , aux fatigues des conquêtes , ils n'adoptèrent point les vices et les besoins factices des peuples qu'ils asservissaient.

Ce ne fut qu'au temps de Pompée, que l'on vit arriver dans cette capitale du monde un médecin grec nommé Asclépiade, qui, n'ayant pas réussi au barreau, voulut essayer si dans la carrière médicale il obtiendrait plus de succès. Il fonda une école où il mit tout en problème. L'exemple de ce médecin ne fut point stérile, et chacun des siècles suivans a produit des *Asclépiades*.

Il serait trop long de décrire ici toutes les espèces de formes qu'a revêtues le *savoir-faire* médical dans tous les siècles qui suivirent Asclépiade. On doit s'imaginer que, fils de l'ignorance, le charlatanisme a dû, dans tous les temps, présenter un côté hideux et un côté ridicule, rançonner les sots et faire rire les sages. Mais nous ne croyons pas inutile de faire remarquer que la renaissance des Lettres apporta nécessairement des modifications à ce genre de *savoir-faire*; car enfin fallut-il bien paraître savant dans un siècle savant, et faire croire qu'on guérissait à la manière d'Hippocrate, de Galien et de Celse, à des individus qui connaissaient le grec et le latin ! Aussi voyons-nous les médecins de cette époque, laissant là les causes cachées et les sortilèges, mettre à contribution jusqu'aux *points et virgules* d'Aristote, d'Hippocrate, de Cicéron, etc., et charger leurs ordonnances d'autant de citations qu'on les charge aujourd'hui de sels et de drogues. Ce langage doctement barbare était celui de toutes les professions qui ont besoin d'en imposer au peuple. C'est un rapprochement

ingénieux que le Démocrite du XVI^e siècle, Rabelais, a mis dans la bouche d'un homme de loi les conseils hygiéniques d'un médecin de cette époque.

Le siècle de Louis XIV ne fut point à l'abri de cette contagion. Le spirituel Guy-Patin, docteur en médecine, professeur au Collège-Royal, et doyen de la faculté, à qui le charlatanisme de son temps inspira des tableaux si vrais et si piquans, nous offre dans ses lettres une revue ingénieuse des ridicules de sa profession. Il ne sera pas hors de mon sujet d'en extraire quelques phrases, et de les faire cadrer dans cet ouvrage.

Les grands sont malheureux en médecins ; et la plupart des médecins de cour sont ignorans, ou charlatans, souvent l'un et l'autre. (Lett. LX, p. 131, tom. V.)

Le monde est plein de charlatans, aussi bien en matière de religion que de médecine. (Lett. CLXXIX, p. 47, tom. II.)

Disposui foetentem siccare nasum, timeat qui strumosis est : *qui se sent morveux, se mouche, et qui est galeux se gratte. (Lett. CCVIII, p. 134, tom. II.)*

Le cardinal Mazarin a dit au roi que tous les médecins n'étaient que des charlatans, qu'il ne voulait plus s'en servir, et qu'il ne se voulait réduire qu'à de petits remèdes : néanmoins on m'a dit qu'un certain chirurgien de cour lui avait conseillé de prendre du lait de vache, et qu'il y était résolu, et en ce cas-là il faut dire, et erit novissimus error pejor priore. Le lait de vache ne vaut rien,

et ne fera que de l'ordure dans un corps échauffé et atrabilaire. (Lett. CCXXII, p. 174, tom. II.)

Tous les grands sont sujets d'être maltraités, n'ayant près d'eux que des ignorans et des charlatans dont la cour est souvent pleine. (Lett. CCX, p. 125, tom. II.)

Raissant a fait toute sa vie le charlatan, et veut mourir en charlatan. (Lett. CCCXLVIII, p. 39, tom. III.)

On pourrait dire de tant de charlatans, qui sont aujourd'hui au monde, ce qu'a dit autrefois Pline, en son Histoire naturelle, de certains ermites dans les déserts de la Palestine, gens æterna, in quâ nemo nascitur. (Lett. CCCLVI, pag. 61, tom. III.)

Guenaut a dit quatre mille fois en sa vie, qu'on ne saurait attraper l'écu blanc (1) des malades, si on ne les trompe. Est-ce parler en homme de bien, tel que doit être un médecin? (Lett. CCCLXII, p. 79 tom. III.)

On a joué depuis peu, à Versailles, une comédie des médecins de la cour, où ils ont été traités en ridicule, devant le roi qui en a bien ri. On y met en premier chef les cinq premiers médecins et par-dessus le marché notre maître Elie Beda, autrement le sieur Des Fougerais, qui est un grand homme de probité et fort digne de louanges, si l'on croit ce

(1) Il paraît qu'à cette époque on payait les visites un écu blanc, qui valait trois francs, et qui vaudrait aujourd'hui cinq francs à peu près.

qu'il en voudrait persuader. (Lett. CCCLXXII, p. 96, tom. III.)

On joue présentement, à l'hôtel de Bourgogne, l'Amour malade; tout Paris y va en foule, pour voir représenter les médecins de la cour et principalement Esprit et Guenaut, avec des masques faits tout exprès; on y ajoute Des Fougerais, etc. Ainsi on se moque de ceux qui tuent le monde impunément. (Lett. CCCLXXII, p. 98, tom. III.)

J'apprends que M. votre fils Noël Falconet commence à voir des malades, et qu'il y réussit; j'en suis ravi, et je prie Dieu qu'il continue toujours en augmentant, et qu'il fasse bonne guerre aux imposteurs de notre profession, et à tant de charlatans qui se rencontrent partout: quis enim vicus non abundat tristibus aut scurris? (Lett. CCCXLVIII, p. 237, tom. III.)

Le roi a donné la place de médecin de la reine, que tenait Guenaut au jeune Daquin, à la recommandation de M. Valot, dont la femme est tante de la femme de ce M. Daquin: sic Vara sequitur Vibiam: s'il y a quelqu'un de trompé en ce choix, je n'en dirai rien. On dit que M. Brayer s'y attendait, que Des Fougerais en a fait parler, et que Vignon en avait offert de l'argent: ce premier est homme de grand mérite; mais pour les deux autres, je n'en oserais dire du bien, car je n'aime point à mentir. Quoi qu'il en soit, du temps de Mazarin, les charges se donnaient au plus offrant et dernier enchérisseur, mais aujourd'hui c'est le roi qui les donne

à la prière et à la recommandation de ceux qui ont l'honneur de l'approcher. (Lett. CCCCLIV, p. 249, tom. III.)

Je ne finirais pas, si je voulais ici relater tout ce que ce hardi contempteur du charlatanisme de cette époque dit au sujet de la plupart de ses confrères, qui jouissaient aussi de l'estime de leurs pareils et de l'admiration des sots. Molière (1) n'avait pas encore persiflé les médecins. Le temps ne prescrit pas contre la vérité : pourquoi dédaignerions-nous les tableaux de mœurs que ces lettres de Guy-Patin reproduisent ? La vérité en fait le mérite, et les sauve de l'oubli. Le temps n'a fait qu'apporter quelques modifications aux mœurs ; les hommes sont encore les mêmes ; les pensées et les passions se ressemblent dans tous les temps ; mais leurs formes se modifient différemment selon les lieux et les circonstances : il n'y a que le costume, le langage, qui diffèrent.

Si le Français du siècle de Louis XIV et celui d'aujourd'hui sont dissemblables, les dispositions et les facultés des médecins le sont également. Si à l'époque de Guy-Patin et de Molière, affublés d'un accoutrement ridicule pour en imposer à l'imagination, ils possédaient un charlatanisme pédantesque, le temps y a apporté des nuances bien sensibles qui tiennent au caractère et au ton actuels de

(1) Remarquons ici que Molière a toujours dirigé ses traits contre la médecine et les médecins ; cet auteur et ses successeurs n'ont jamais lancé leur persiflage contre la chirurgie et les chirurgiens.

la société ; il faut aujourd'hui des plaisanteries plus fines , une moquerie plus délicate ; si les vices , les travers , les passions ont changé de couleur , ils n'ont point changé de nature. Ce n'est plus ici sous l'influence d'une vaste perruque ou de la canne à bec-de-corbin , que le charlatanisme de nos jours se réfugie. Pourceaugnac n'est plus qu'une farce , mais *une farce de Molière* ; la doctrine des deux médecins de cette pièce , dans la scène de la consultation , ne trouve plus d'imitateurs : les médecins ne citent pas aujourd'hui Hippocrate et Galien , ils ont soin d'éviter le galimatias et la pédanterie de cette époque , et ne fourniraient plus à Molière le texte d'une scène aussi bouffonne (1). Ce n'est pas en marchant sous la bannière de Thomas Diafoirus , ni sous les ailes de Trissotin que l'on parviendrait dans le monde. Cet amas de nonsens et de niaiseries déplairait souverainement.

Mais si cette époque fut féconde en ridicules pédantesques , le temps présent ne l'est pas moins en ridicules prétentieux. Aujourd'hui ce ne sont plus , il est vrai , des disputes ardentes , obstinées , d'un ergotisme scolastique , auxquelles se livrait ce siècle syllogistique. La guerre d'épigrammes que leur déclara Molière n'a eu d'autres résultats que de les forcer à de nouvelles métamorphoses.

(1) L'idée de livrer M. de Pourceaugnac aux deux médecins qui le rendent presque fou en voulant le guérir , est une scène très-plaisante et profonde. La consultation de ces docteurs est un chef-d'œuvre de critique et de comique tout à la fois.

On dirait que les qualités essentielles de la plupart des médecins consistent, de nos jours, dans beaucoup de jactance, de promptes répliques, dans un esprit facile à se ployer à toutes sortes de caractères, à flatter tous les goûts, toutes les opinions, toutes les passions, à faire toutes sortes d'efforts pour envahir toutes les places, et supplanter ceux qui depuis long-temps les occupent avec honneur. Les cabales, les intrigues, ne sont-elles pas les causes du triomphe de certains concurrens?

Ce serait un examen curieux, dit Vicq-d'Azyr, que celui des grandes réputations et de leurs causes; les ruses que le charlatanisme emploie pour se faire une renommée, sa marche insidieuse, le bruit qu'il fait faire, sont propres à récréer le médecin savant et modeste qui en est le témoin; mais si le spectacle de tels artifices l'amuse un moment, trop souvent celui des succès du charlatan le décourage et l'afflige.

De nos jours, la médecine a été envisagée sous vingt rapports différens, tous opposés les uns aux autres : c'est ainsi que tous les systèmes en médecine se succèdent, se reproduisent et s'anéantissent tour à tour. L'imagination des uns crée des maladies dont les autres nient l'existence.

La médecine, nous avons le courage de le dire, est donc aujourd'hui la science la plus entourée d'erreurs. Elle ne repose guère que sur une multitude de faits difficiles à observer et à expliquer, sur des traditions, pour la plupart, inexactes ou fausses, et le prestige du charlatanisme ajoute en-

core à l'incertitude d'une science, qui exerce une influence journalière et inévitable sur le bien-être et la vie d'un si grand nombre d'individus. Quels efforts ne faudrait-il pas pour combattre avec succès les habitudes et les préjugés de la plupart des médecins, qui exploitent ce chaos au lieu de le débrouiller : préjugés habituels qui tiennent chez les uns à leur constitution physique et à leurs goûts, à leurs dispositions morales, à leur imagination, leur paresse ; chez les autres aux opinions qu'ils ont adoptées, aux impressions, aux souvenirs de leur jeune âge, et à des lectures mal digérées !

Consultez vingt médecins ; n'aurez-vous pas vingt avis différens ? il n'en est pas un seul qui n'accuse son confrère d'ignorance, c'est à qui l'emportera sur ses rivaux : *Incidia medicorum pessima*. Dans ces vingt médecins vous avez le type de la foule des autres. Que de ruses et d'artifices ne mettent-ils pas en usage pour se faire connaître et pour obtenir une clientèle lucrative ?

Tantôt ce sont des annonces dans les feuilles périodiques, tantôt des cartes fastueuses que l'on distribue chez les portiers des hôtels, tantôt des arrangemens avec des pharmaciens, auxquels on promet de les prôner à condition qu'ils nous prôneront à leur tour, et qu'ils partageront avec nous les bénéfices de leurs drogues (1). Quelques uns ne portent-ils pas le ridicule, pour s'accréditer, chez des

(1) Il est constant qu'un fameux docteur tudesque ordonne très-

personnes opulentes, jusqu'à se faire demander aux loges d'un théâtre, dans les hôtels garnis au nom de M. le duc de ***, ou de M^{me} la comtesse de ***, etc. ? Ne sommes-nous pas forcés d'avouer que la réputation de ces médecins est une véritable loterie ; ils y gagnent souvent par hasard. Convenons aussi qu'il existe à Paris deux cents docteurs qui prétendent à la réputation, une centaine qui en jouissent, et dix à douze qui la méritent.

Quelle vaste galerie de portraits ne me fournirait pas le charlatanisme, si je voulais peindre ce Protée sous toutes les formes, plus ridicules les unes que les autres, qu'il affecte chaque jour ; si je voulais poursuivre chaque médecin sous le masque qui lui est propre ; apprécier à leur juste valeur toutes les notabilités médicales ; faire un examen sévère de toutes les réputations vivantes ; combattre la sottise dans son temple et flétrir du sceau du ridicule tous les nains qui s'efforcent de faire les géants ? Il faudrait avoir la plume de Steele ou celle d'Addisson.

On verrait d'abord le médecin sans malades, qui veut acquérir une réputation. Il passe la journée à analyser des maladies dont il a entendu parler, et que, par malheur pour lui, il n'a pu traiter encore ; il veut des malades, il lui faut des malades... Grâce à son savoir-faire, il aura des ma-

souvent, à de riches étrangers, des pilules de castoreum, qu'un certain apothicaire vend dix francs, parce qu'il est obligé de donner, par convention stipulée, cinq francs au médecin ordonnateur.

lades. Les journaux ne sont-ils pas là pour improviser sa renommée ? Certes , le rédacteur n'aura pas à se plaindre de la reconnaissance du héros de l'article ; le prote ne sera pas oublié. Que dis-je ? pour être plus sûr de l'éloge , faut-il se charger de la rédaction ? Qui possède mieux que lui la connaissance de son mérite ? Ne lui enlevons pas la jouissance de nous dire : Voyez comme la Gazette de Santé , les journaux politiques eux-mêmes parlent de mon livre ! La critique la plus bénigne n'oserait se glisser à travers ces nuages d'encens. Il n'est rien que le docteur ne puisse mettre en usage , il fera répéter plusieurs fois l'annonce de son ouvrage ; il étalera une liste de grands personnages qui ont déjà souscrit ; il fera porter à domicile sa quittance de souscription. S'il ne réussit point par ces manéges , il faut avouer qu'il est malheureux dans ce genre de savoir-faire.

Viendrait ensuite le médecin à la mode , s'insinuant dans les salons pour offrir des invitations de bal. Quoi ! le sanctuaire d'Hygie transformé en salle à danser ! Pourquoi pas ? Terpsichore peut rendre à Esculape ses bienfaits avec usure. D'ailleurs , le docteur n'a pu se refuser aux instances de madame la comtesse , qui a besoin de distractions ; elle est très en faveur ; elle l'a présenté chez la maréchale ; il a eu l'honneur de dîner chez le ministre , et , si elle le veut , il peut tout obtenir. Il a déjà , à la vérité , deux belles places , des titres et des décorations ; mais qu'importe , il consent volontiers à in-

triguer pour en avoir encore. Afin d'arriver à son but, il accompagne madame à la promenade, au concert; il se condamne à dîner chez la comtesse... une fois par semaine. La femme de chambre est ravie du docteur; elle en reçoit tant de billets de spectacle! Monsieur le comte trouve toujours le complaisant docteur de son avis. Les petits enfans aiment les bonbons; il n'est pas jusqu'aux croquignoles obligées, qui, apportées jadis pour l'épaigneul gothique, ne le soient aujourd'hui pour le perroquet de madame. Aussi ce n'est qu'une voix : *Ah! le bon docteur! ah! l'aimable docteur!* Peu lui importe que l'on dise le savant docteur; il sera assez savant, s'il est assez aimable. Car réussir avant tout, même avant le savoir!

La pénible indécision d'un troisième est digne de remarque dans les sociétés qu'il fréquente. « Serai-je libéral, ou serai-je royaliste? car enfin il faut opter. Me voilà donc obligé, pour être appelé et consulté, de rendre mon opinion flexible; de me façonner une conscience, de devenir la mobilité même, de n'avoir nul sentiment en propre, d'abjurer tout caractère fixe et de cesser d'être moi. » La médecine est cependant une science indépendante de l'esprit de parti; autrefois oui, mais aujourd'hui non. Il est tel malade qui prendrait le spleen, si on lui ordonnait *la Quotidienne*; et tel autre qui aurait une attaque d'apoplexie, en lisant *le Constitutionnel*. Aussi y a-t-il une grande sagacité à apporter dans les ordonnances à prescrire. Le lit du malade

même, ce sanctuaire de la douleur, n'exclut pas ces considérations. Eh quoi ! les conseils des médecins modernes devraient-ils se ressentir de l'esprit de parti ? « Mais, vous répondra ce docteur demi-précieux, demi-pédant, il faut bien hurler avec les loups ; je sors aujourd'hui de chez un malade entiché de vieilles idées ; demain j'entre chez un autre, entêté d'idées nouvelles ; ne faut-il pas que je cède aux nécessités du temps, et que je me résigne à prendre l'allure des circonstances ? Non, je ne puis me trouver avec le docteur ***. — Mais c'est un homme d'un grand talent ! — D'accord ; mais il a des opinions que je ne partage pas, et je ne puis, sans me compromettre, accepter cette consultation. Si M. le duc le savait, ma disgrâce serait assurée. » Est-ce là du charlatanisme ?

Ne négligeons aucun moyen, se dit ce jeune docteur, à peine sorti des bancs de l'école, qui, pour se mettre en vue et faire parler de lui, voudrait être médecin d'un théâtre. Jadis il se serait affublé d'une grande et longue perruque ; à trente ans, il aurait feint d'avoir les habitudes d'un vieillard, il se serait attendri avec réserve, il aurait ri avec mesure ; mais aujourd'hui comment réussir ? comment évincer son confrère ? Cette position l'embarrasse. Il faudrait au moins être présenté par la première actrice. Que faire pour attirer ses regards ? Prendre un cabriolet, une livrée, s'il le faut ; assister tous les soirs au foyer du théâtre ; posséder une forte érudition de coulisses ; profiter de la première indisposition pour

envoyer savoir des nouvelles de la belle malade ; se faire présenter à une de ses soirées ; jouer avec désintéressement ; quitter le ton sévère et sérieux, parler des cercles, des bals, des improvisateurs, des arts, des artistes, enfin de tout, excepté de médecine ; c'est là le moyen de faire dire : « Bon dieu ! cher docteur, que je regrette de me bien porter ! il me semble que ma confiance en vous serait sans bornes. Vous m'appartenez, docteur ; vous me prescrirez des congés, des voyages ; enfin vous ne ferez pas comme votre confrère, qui n'a ni talent, ni complaisance ; il m'a sauvé d'une grande maladie, il est vrai, *mais il est si ennuyeux !* Ainsi, c'est décidé, docteur, je m'empare de vous, je ferai votre réputation. » Voilà notre esculape en faveur, devenu par elle le médecin de toutes les actrices ; aura-t-il de la réputation ! des malades ? Patience ! il attend. Mais il obtient des loges aux spectacles, un accès facile dans les boudoirs, voilà l'essentiel, l'important ! Triste genre de charlatanisme.

Oserons-nous soulever le coin du voile dont se couvre ce docteur hypocrite, qui, par des dehors d'une fausse piété, cherche le moyen de parvenir. Il emprunte le masque de la religion et de la charité pour mieux en imposer : où en sommes-nous, bon Dieu ! si la médecine a ses tartufes ? Voyez-le dans les temples, l'air contrit, l'œil fervent, la béatitude sur le front, désirant attirer les regards des âmes pieuses. Quelle sainte horreur n'a-t-il pas pour les faiblesses... des autres médecins ? Associé aux hypo-

crites, parce que l'hypocrisie lui paraît une puissance, il prend le manteau de toutes les formes et de toutes les couleurs; il joue son rôle selon les lieux et les temps; ce qui lui a valu crédit, argent, avantages dont il sait jouir avec une béate humilité. Ses démarches ne seront pas infructueuses, il sait que madame la marquise entend la messe de son curé. « Assistons à cette messe, je parviendrai à me faire connaître des sœurs de la charité; la sœur m'introduit dans le couvent des...; je deviendrai médecin du bureau de bienfaisance; je serai condamné, à la vérité, à monter quelquefois au cinquième étage. Médecin obligé des habitants des mansardes, n'ai-je pas l'espoir de descendre au premier; et dès lors en faisant accroire au portier que je suis médecin du corps diplomatique (1), j'arriverai infailliblement au temple de la renommée, et partant à celui de la fortune? »

Que pourrions-nous dire de ce médecin musqué, aimable ignorant, se dirigeant sur la pointe du pied vers le boudoir de cette douairière? Il caresse, en passant, d'un regard complaisant, la femme de chambre, lui promettant une consultation. Rien ne lui manque : la bague obligée, l'épingle au jabot, le lorgnon en sautoir, la tournure médicale moderne; il est le complaisant adulateur de sa malade. Le doc-

(1) Tout Paris a connu ce médecin qui ne vous abordait pas dans un salon sans vous dire : *Je suis le médecin de l'ambassadeur persan; je sors de chez le prince de Metternich.* Que de successeurs n'a-t-il pas laissés!

teur ici n'ordonne point, il contresigne les ordonnances de la dame; sa physionomie fait semblant de penser. « J'aime mieux du tilleul, docteur. — Eh bien! soit; prenez du tilleul, belle dame. — Ah! pas de médecines noires et dégoûtantes, docteur! Je préfère les *grains de santé* de la rue d'Antin. — Eh bien! soit; prenez des *grains de santé*. » Ce ton doux, mielleux, si voisin du ridicule, ce *laisser-aller* de la science, ce mélange de puérilités, de babil, de prétentions, de niaiseries, exercent un empire despotique sur l'imagination de bien des gens. Ce charlatanisme n'en vaut-il pas un autre?

Peindrai-je ici l'anxiété d'un malade inquiet sur son sort? Il désire ajouter de nouvelles ordonnances à celles qui n'ont pu le guérir. Les assistans demandent une consultation : ces paroles font pâlir le médecin accoutumé à dominer dans la maison; il redoute la présence de confrères dont il n'est pas aimé. Il les contemple avec une sorte de pitié bienveillante. Cette réunion d'êtres incohérens qui se détestent, il faut la subir! Voilà les passions en présence, le choc des amours-propres, la jalousie de métier, la dissimulation concentrée; faut-il le dire, en un mot, concurrence de charlatanerie. Comme ces discussions ne sont pas à la portée des profanes, il serait assez difficile souvent de connaître le résultat véritable de ce conflit médical. Ce qui arrive le plus fréquemment, c'est que chaque docteur croit avoir rempli son devoir. On parle de la nouvelle du jour; on s'entretient de quelque

commérage médical; on critique *la Médecine sans Médecin*, on ne peut se persuader que cet ouvrage soit à sa quatrième édition. C'est scandaleux, dit celui-ci; c'est un mauvais ouvrage sous le rapport de l'art, dit celui-là. Mais, pour en parler ainsi, l'avez-vous lu? dit un autre. Non, certes. Allons, Messieurs, il n'est pas question ici de *la Médecine sans Médecin*, dit le doyen d'âge; il s'agit de rédiger notre ordonnance. Chut! car si le malade entendait, il achèterait cet ouvrage, et il serait rebelle à notre consultation. Nous devons satisfaire un malade payant et un patient qui attend avec anxiété notre décision. Les débats sont ouverts: l'un opine pour une vaste application de sangsues (1), et, fidèle disciple du docteur Broussais, il renchérit encore sur le système du maître; l'autre veut modifier et restreindre le nombre de ces vers dévorateurs; celui-ci préfère une saignée copieuse; celui-là réfute cette opinion, et donne la préférence aux vésicatoires; un autre est d'avis de l'adustion et veut employer le moxa; un de ces docteurs opine pour la médecine expé-

(1) Depuis la publication de la quatrième édition de notre ouvrage, nous lisons dans le journal de pharmacie que des plaintes adressées à M. le préfet de police sur le fréquent emploi des sangsues ont engagé ce magistrat à consulter le conseil de salubrité. MM. Pelletier et Huzard ont donc fait des recherches sur les *impitoyables* * sangsues qui occasionnaient des plaies douloureuses et difficiles à guérir. Nous consignons dans le paragraphe *Sangsues* de la prochaine édition les observations de ces deux estimables savans.

* En parlant des sangsues à la Chambre des Députés, M. de Puymaurin a employé cette pittoresque expression.

tante ; un autre pour la médecine agissante ; mais le plus jeune de ces docteurs préfère la médecine piquante , et veut acupuncturer le malade avec ses aiguilles comme une courte-pointe ; la discussion s'échauffe , se prolonge ; mais enfin , après bien des débats , il faut fixer l'irrésolution , et rédiger une formule. Mais voulez-vous savoir le point qui les a réunis ? c'est de se demander : *La maison est-elle bonne ? serons-nous bien payés ?*

« Les médecins du jour sont anacréontiques », dit M. Lemercier , dans un de ses ouvrages , dédié à M. Dupuytren. Tous les moyens sont bons pour réussir , la lyre comme le scalpel. Admirons donc l'heureuse inspiration de cet autre docteur ; il n'a été appelé jusqu'ici que chez des malades obscurs ; les gens du grand monde lui paraissent une clientèle à envier : l'heure du succès va peut-être sonner. Les assemblées littéraires sont aujourd'hui très-fréquentées ; il choisit la société des bonnes-lettres : il sait qu'elle est bien composée. Sera-t-il admis parmi ses membres ? C'est le but de son espérance ; mais il faut justifier de ses titres , de ses qualités , etc. Quoi de plus facile pour lui ? n'est-il pas membre de l'académie des Arcades de Rome , correspondant des sociétés de Turin , de Wilna , d'Iéna , d'Edimbourg , de Copenhague , de Stockholm ; il le serait de Pékin , s'il savait qu'il y eût des associations savantes en Chine. Il mentionnera les académies des principales villes de France , et ajoutera vaguement quelques *etc. , etc. , etc.* , à son bagage titulaire. Reçu

à l'unanimité, jouissant du privilège d'abonné, il sera l'admirateur du beau talent du professeur Pariset; il exaltera sa savante élocution. Tous ces éloges sont bien mérités sans doute; mais ne sont-ils pas plutôt adressés au secrétaire de l'académie royale de médecine, qu'à l'éloquent professeur? Il se flatte d'en être protégé, parce qu'il aspire à devenir un jour associé de cette académie. Mais a-t-il bien prévu l'avenir? On n'entre pas à l'académie par abonnement; la pompe de titres si légèrement acquis n'en imposera pas à l'impartial secrétaire perpétuel.

Quel est donc cet autre médecin gascon, docteur sans être docte, qui, voyant tous les autres moyens envahis par ses confrères, s'introduit adroitement dans une pension de jeunes demoiselles? C'est par là qu'il veut débiter: il sait qu'il sera mal payé; mais que de bouches pour établir sa renommée! Soixante familles entendront parler de lui. « Pas de honte! supplantons, se dit-il, quelques confrères; mettons nos visites au rabais; remplaçons le talent par l'intrigue, et le savoir par le savoir-faire. N'oublions pas le jour de la distribution des prix, assistons au concert, faisons attention aux demoiselles qui portent les noms les plus remarquables, cherchons leur schall, et jouissons du privilège doctoral en le plaçant sur leurs épaules, afin qu'une mère puisse dire: Que de soins, que d'intérêt le docteur porte à ma fille! — Il faut renvoyer M.***, dit la maîtresse de pension; je veux demain le faire

solder. » Voilà comme les petites choses mènent à une grande réputation. Cette réputation n'est, à ce qu'on dit, que du vent ; mais ce vent-là fait quelquefois tourner le moulin.

C'est dans le modeste asile du commerçant que l'influence d'un docteur, infatué de son mérite, exerce tout son empire. Là il jouit d'une latitude indéfinie ; plus de ces subordinations à des caprices du grand monde ; plus de concessions faites à l'amour-propre du malade éminent ; plus de maladies vaporeuses à combattre. Ici il ne passe pas par une porte cochère ; il traverse le magasin pour monter dans la chambre de la dame du logis ; il fait le savant à peu de frais, il laisse l'intrigue des salons, il se conforme à la simplicité des localités, il promène habituellement ses regards sur tout ce qui l'environne, pour les reporter sur sa propre personne avec un redoublement d'estime pour lui-même. Sa bouche exprime, par un sourire presque continuel, la satisfaction qu'il éprouve ; il parle philanthropie, désintéressement, dénigre les malades opulents, parle de leur exigence, et surtout du peu de reconnaissance qu'ils ont pour leur médecin ; il cite un fait qui lui est personnel. *Rassurez-vous, M. le docteur, nous n'imiterons pas ce grand personnage ; vous serez bien payé ici, et, sans façon, combien vous devons-nous ?* — Ah ! mon cher M. Duval, notre profession est trop honorable pour être mise à prix. J'ai fait, je crois, cinquante-trois ou cinquante-quatre visites à madame, et, par attache-

ment pour vous, ma femme, qui tient mon registre, ne les a portées qu'à 5 fr. chacune ; mais ne parlons pas de cela : je répugne à compter avec des malades que je soigne par pure affection, plutôt que par intérêt. — Votre affection, M. le docteur, m'honore infiniment ; mais moi, je ne suis pas comme votre grand seigneur, j'ai l'habitude de compter avec tout le monde ; je croyais réellement que vous n'aviez pas fait autant de visites ; je sais bien que vous avez eu l'extrême complaisance de venir dîner souvent : mais madame n'était-elle pas convalescente ? — Allons, ne vous plaignez pas, M. Duval ; j'ai guéri votre estimable épouse, à la mode, avec de l'eau gommée et des sangsues, et cela est très-économique ; vous ne pouvez me traiter comme *une tête à perruque*. Si, au contraire, j'eusse employé l'ancienne méthode, quel mémoire n'auriez-vous pas eu à payer chez votre apothicaire !

Maintenant, dit un autre, je devine comment le malade veut être traité avant de savoir comment il faut le guérir. Les innovations médicales, les procédés nouveaux, les découvertes modernes, voilà ma médecine à moi : j'administre l'iode, la morphine, l'acide hydro-cyanique ; ce n'est plus l'émétique, mais bien le *tartrate antimonie de potasse*. Pour moi, tout m'est connu ; je suis le médecin d'autrefois ou le médecin d'aujourd'hui *ad libitum* : le résultat est le même. Une fièvre maligne est une fièvre ataxique ; et, pourvu que ce soit une fièvre, n'importe, le nom nous est indifférent ; en disant ces

mots , il montre sa tabatière en or , donnée , dit-il , en cadeau par un riche banquier.

Il sait bien que tout cet échafaudage de mots influe sur le vulgaire ; il sait bien que l'artisan a besoin qu'on lui impose , et qu'il ajoute foi à la science lorsque son oreille a été frappée de mots qu'il n'entend pas.

Oserons-nous pénétrer dans le sanctuaire de l'enseignement médical et dans les assemblées de l'académie , reprendre le rôle d'observateur , pour exposer au grand jour le charlatanisme de ses oracles , et dérouler aux yeux de nos lecteurs les intrigues , les cabales de la médiocrité , les intérêts personnels , les complaisances réciproques , les partialités intéressées , enfin la foule innombrable d'abus qui se sont glissés parmi les professeurs et les académiciens ?

Les bons professeurs forment de bons élèves ; leur influence est extrême. Ces élèves peuvent-ils ignorer la longue série d'intrigues qui a placé ce docteur sur la chaire des Louis , des Pelletan , des Sabatier ! Le voyez-vous tonner contre les doctrines les mieux sanctionnées par le temps , et , fils ingrat , fouler aux pieds celles surtout qui l'ont formé lui-même ! *Tout est erreur , tout est encore à refaire. Bichat n'a écrit que des romans , et je l'ai réfuté d'une manière victorieuse dans un ouvrage qui va paraître.*

Parlerons-nous de ce docteur vieilli dans le professorat , qui était obligé de suppléer , par des anecdotes gasconnement fabriquées , à l'insuffisance de

sa science anatomique? Aussi lui arrivait-il plus d'une fois de s'adresser aux bancs de la salle, lui qui était connu dans Paris par le soin qu'il prenait jadis de vous instruire de l'attention avec laquelle on l'avait écouté.

Mais ce ne sont là que les ridicules du professorat. Aborderai-je ses profanations? Dirai-je cette condescendance coupable, cette indulgence intéressée dans la réception des candidats? On ne pèse pas le mérite, on compte les récipiendaires! Hélas! ne faut-il pas que cette branche d'industrie classique complète 15,000 fr. au professeur? Aussi Marie-Saint-Ursin s'écriait-il avec son style accoutumé : *Ils ont mis le bonnet doctoral à l'encan, les diplômes à l'enchère, l'empirisme au concours, le désordre dans tous les rangs de la médecine.*

Faut-il rappeler ici les procédés de ce docteur qui va présider souvent les jurys départementaux? Sa présidence a inondé la France d'officiers de santé, qu'on peut dire avoir été faits au poids de l'or.

Dois-je mentionner un de ses anciens collègues, jadis professeur sinécure, qui, dans les séances académiques, comme dans les autres comités, opine toujours du bonnet? Il est là, comme partout, semblable à la statue du Festin de Pierre.

Que n'est-il permis de tout dire! l'embarras est de trop parler : *les amours-propres sont d'une susceptibilité si désespérante!*

Dois-je tracer ici, avec les couleurs qui lui

conviennent, le portrait du médecin des eaux minérales ? Il habite Paris en hiver ; pendant son séjour , croyez-vous qu'il perde un temps précieux à compulser les bibliothèques ? il n'y trouverait pas de clients. Un soin bien plus important l'occupe : c'est de déterminer des amateurs à faire le voyage des eaux dont il est l'inspecteur. Revenu sur son terrain , à son domaine chéri , il ne voit, il n'ordonne que sa panacée universelle. Peu lui importe que les principes minéralisateurs soient alkalis , ferrugineux , sulfureux , gazeux ou salins , que sa source thermale possède un degré de calorique suffisant pour combattre telle ou telle affection. L'un ne voit que maladies cutanées ; l'autre que des vices dans le sang , ou des atteintes nerveuses. Celui-ci ne s'occupe que d'obstructions ; il soumet son malade à se laisser palper sur un canapé ; il fait semblant de croire que le *tact* lui a découvert des symptômes qui avaient échappé au médecin de Paris qui lui a conseillé les eaux : *c'est un vice organique ; vous avez été mal traité*, dit-il avec assurance. Hélas ! que peut lui apprendre le *tact* ? sa sagacité est impuissante , et la nature n'a-t-elle pas dérobé à tous les physiologistes les documens qu'il assure lui être familiers ? N'importe , son intérêt passe avant les considérations personnelles ; il lui faut des buveurs d'eau , et surtout des Parisiens à calèche. Il sollicite les médecins , ses amis , de lui envoyer des malades. « Ah ! si une princesse daignait honorer nos eaux de sa personne , ma fortune serait faite ;

les titres, les décorations couronneraient le zèle que j'ai montré pour mon établissement thermal !

» Nous serons flattés de vous recevoir à Enghien (1), dit celui-ci au chef de division, au chef de bureau d'un ministère, et même au modeste employé; puisque vous ne pouvez vous éloigner de Paris, vous trouverez des logemens analogues à votre fortune; vous jouirez des délices de la vallée de Montmorency. Ne croyez pas que les eaux des Pyrénées valent mieux que les nôtres. » Voilà la rivalité établie. Le médecin des établissemens thermaux lointains allègue d'autres motifs : « Le mouvement du voyage vous est indispensable; vous aurez la vue d'un site charmant; le pays est économique, nous y faisons bonne chère, nous y donnons des bals une fois la semaine, des concerts presque tous les jours; vous vous y amuserez. Vous avez besoin de quitter Paris, d'avoir des distractions. Nos bains ont reçu, grâce à mon crédit et à mes sollicitations, des améliorations que mon prédécesseur avait négligées. Nous

(1) Si la haute température des eaux thermales est une des principales causes des propriétés énergiques que les médecins cherchent à leur attribuer, certes, les eaux d'Enghien, dont la source se trouve presque au milieu d'une vallée, et se fait jour entre les pièces de bois du pilotis de l'étang, ces eaux, dis-je, dont la température n'est qu'à 14 degrés au-dessous de zéro du thermomètre centigrade, ne possèdent que des propriétés moins grandes que celles des eaux thermales sulfureuses. Elles sont pesantes, fatiguent l'estomac, surtout lorsque, transportées à Paris, elles doivent perdre, comme toutes les eaux minérales, les vertus que les livres continuent à leur attribuer, et qu'une fâcheuse habitude des médecins pour les prescrire à leurs malades a consacrées dans la pratique vulgaire.

vous ferons administrer des douches aussi bien organisées qu'à Tivoli. » Le malade part. S'est-il amusé ? non ; est-il guéri ? non. Il a dépensé beaucoup d'argent. *Jean s'en alla comme il était venu ;* il revient dans ses foyers avec sa maladie ; il est même souvent plus indisposé qu'auparavant ; car M. Foderé n'a-t-il pas fort judicieusement remarqué, dans un de ses ouvrages, que les eaux minérales ne guérissaient personne, et que les malades de Strasbourg, qui faisaient le voyage de Baden, en revenaient plus malades qu'avant leur départ ? Cette branche d'industrie n'avait pas échappé au mordant Guy-Patin qui en fait justice de la manière suivante :

Pour ce qui est des eaux minérales , je vous dirai que je n'y crois guère , et n'y ai jamais cru davantage ; maître Nicolas Pietre m'en a détrompé il y a quarante ans. Fallope les appelle un remède empirique. Elles font bien plus de c...., qu'elles ne guérissent de malades.

Elles sont plus célèbres que salubres. Je m'en tiens à l'expérience journalière, comme aussi à l'autorité d'Hippocrate, d'Aristote, de Galien, qui les ont assez improuvées. (Lett. CCCLXXII, p. 96, t. III.)

Ces eaux peuvent servir, après que le malade est très-bien purgé et vidé. On s'en peut néanmoins passer très-aisément. Aussi arrive-t-il souvent que ce remède n'est qu'une amusette pour occuper les convalescens, qui se plaisent à la nouveauté et di-

versité des remèdes. Pline l'a fort bien dit, lorsqu'il parle des médecins qui charlatanent leurs malades, qui diverticulis aquarum fallunt ægrotos. Des eaux mal prises, les conséquences en sont fort mauvaises (1). Ce sont de fortes lessives qui échauffent et dessèchent les entrailles, au lieu de les nettoyer simplement et doucement. (Lett. LXXVII, pag. 214, t. I.)

Il me reste à peindre *le médecin consultant* : tous les docteurs sont consultants depuis telle heure jusqu'à telle heure ; mais tous ne sont pas consultés, et pour tel praticien, cette médecine sédentaire est quelquefois l'indemnité de la nullité de sa clientèle, en faisant dans son cabinet *de la médecine à l'heure*.

Ce serait fatiguer les regards de mes lecteurs que de divulguer le spectacle des consultations absurdes d'un certain Esculape dégénéré qui exerce une espèce de sortilège par sa prépondérance ridicule sur de crédules malades, en trouvant au fond d'une fiole d'urines (2) tous les maux présens et futurs,

(1) Nous avons donné dans cet ouvrage la préférence aux bains de mer, qui concordent parfaitement avec notre système d'une médecine iatrapeutique. Le bel établissement qui vient d'être élevé à Boulogne confirme le traitement que nous indiquons, par les soins vigilans qui sont prodigués aux baigneurs. D'ailleurs la plage unie, sablonneuse et pour ainsi dire *veloutée*, est bien préférable à celle des autres ports de mer de l'Océan, qui offrent le désagrément de galets, de cailloux et de graviers qui blessent trop souvent les pieds des baigneurs et des baigneuses. Le port de Boulogne est toujours exempt de ces inconvéniens.

(2) L'uromanie est une science vaine ; ce n'est qu'en réunissant d'une part l'inspection des urines aux autres symptômes concomitans, de

en désignant du doigt et de l'œil tous les symptômes de toutes les maladies qui ont échappé à la faculté tout entière. Lui seul trouve la vérité, lui seul possède les remèdes pour toutes les maladies. Sa famosité est le résultat de ce commérage des halles, de cette classe laborieuse des campagnes. En un mot la crédulité de ses clients fait toute sa science, c'est donc là le véritable *charlatan consultant*.

Mais le médecin consultant ou consulté (1), *l'auteur de la Médecine sans Médecin*, serait bien plus curieux à connaître. Ne dois-je pas redouter l'amour-propre de ma plume, suspendre la partialité de mon pinceau, pour faire un appel franc et loyal à mes malades, qui ayant observé dans mon cabinet *mes ridicules, mon système, mon savoir-faire, ma méthode, mes prétentions, mon charlatanisme*, etc., pourront me transmettre les élémens nécessaires pour tracer ce portrait qui peut devenir aussi ressemblant que ceux dont je viens d'essayer l'esquisse ?

Que d'autres moyens de charlatanerie se présentent ici à notre imagination ! Que d'observations

l'autre l'examen des fonctions des principaux organes de l'économie animale, qu'il serait permis de fixer un diagnostic probable. L'empirisme, la crédulité, l'imitation ont fait de l'urine l'usage le plus ridicule et le plus abusif. Si dans plusieurs circonstances les urines, comme les autres déjections du corps humain, peuvent éclairer le praticien, c'est surtout par leur transparence qui permet d'en tirer plus d'inductions que de celles qui sont opaques comme les selles.

(1) Je ne m'amuserai pas à discuter pourquoi l'on dit médecin consultant plutôt que médecin consulté. Ce mot ne viendrait-il pas par hasard de ce que le médecin a plus d'intérêt à consulter son malade que le malade à consulter son médecin ?

viendraient se placer en foule sous ma plume ! Ne suis-je pas au centre d'une mine féconde pour peindre les travers et les ridicules de notre époque ? *J'accepte rarement des dîners en ville*, dit ce médecin inoccupé ; *mes malades avant tout*. S'il consent à paraître à table, il a bien soin d'arriver après le potage, en disant qu'il est harassé, qu'il vient de courir la ville et les faubourgs, et s'échappe après le dessert en s'imposant la privation de prendre du café, que sa gouvernante avait préparé chez lui.

Avec de l'intrigue vous arriverez. Prenez un ton affirmatif surtout ; méprisez le doute ; tranchez (1) ; ayez une volonté forte pour avoir un genre à vous : vos absurdités même paraîtront des oracles ; faites durer les convalescences ; ne soyez jamais de l'avis de vos confrères ; ayez seul raison, et puisque votre talent se borne à plaire à des valets de chambre, à faire une ordonnance symétriquement calculée, avec des signes inintelligibles ; puisque vous êtes parvenu à classer dans votre mémoire ce que quelques uns de vos prédécesseurs avaient écrit et pensé avant vous ; que vous êtes sans invention, sans esprit, vous ne pouvez prétendre qu'à la gloire d'un écho.

(1) L'air tranchant de la plupart de nos modernes docteurs diffère essentiellement de ce bon sens, de cette réserve d'assertions qui caractérise le premier des docteurs, d'Hippocrate : *Videtur mihi probabile esse*, dit-il souvent ; il doute presque toujours, il affirme rarement ; c'est le *que sais-je* de Montaigne.

Soyez trivial, faux, bizarre ; soyez dogmatique ; soyez même académique ; mais vous n'irez jamais à la postérité, prenez-en votre parti. Aurez-vous du talent ? je l'ignore. Mais ayez toujours de l'audace si vous réussissez : criez au scandale des charlatans, et dites que vous ne l'êtes pas. Le vulgaire ne connaît pas le proverbe *Noi siamo tutti ciarlatani* ; ni celui-ci, *Mundus omnis exercet histrioniam*, et il ne se méfiera pas de vous. Le bon La Fontaine dans un langage plus simple et plus naïf leur dira en vain :

Le monde n'a jamais manqué de charlatans ;
 Cette science de tout temps
 Fut en professeurs très-fertile.
 Tantôt l'un au théâtre affronte l'Achéron,
 Et l'autre affiche par la ville
 Qu'il est un passé Cicéron.

Et toi aussi, Rabelais, revêtu de la robe doctorale, tu t'écriais souvent : *L'une partie du monde se déguisera pour tromper l'autre.*

Nous pourrions multiplier aux yeux de nos lecteurs les tableaux si ingénieux et si vrais de ce philosophe de Meudon, qui, pour se mettre à l'abri de la puissance de sots et du fanatisme des tartufes, prenait soin d'entourer d'ordures les plus grandes vérités, et se montrait *sale*, afin, disait-il, *que personne ne me touche.*

Dans une épître au cardinal de Châtillon, Rabelais, s'exprime en son propre nom de la sorte : *La pratique de la médecine, bien proprement, est par Hipocrate comparée à ung combat, et faire*

jouer à trois personnages; le malade, le médecin et la maladie. Pantagruel, tom. IV.

Ne pourrions-nous pas ajouter à ce passage, écrit par *Rabelais*, que, dans cette farce souvent tragique, le dénouement n'est jamais au détriment du médecin personnage ?

Quel est celui de nos lecteurs qui ne connaît pas les Œuvres de La Bruyère, qui révèle si souvent des manéges qui se renouvellent de nos jours ?

Mais l'intrigue est au talent ce que le frelon est à l'abeille, ce que l'herbe parasite est à la plante utile. L'intrigue est l'inépuisable ressource des petits esprits. Cette vérité fâcheuse s'applique à un grand nombre de médecins, de ceux de Paris surtout ; car il est un genre de charlatanisme inhérent à la localité, et qui leur est particulier ; c'est une disposition d'esprit, ce sont des nuances ignorées en province. La médecine entre leurs mains a cessé d'être une profession honorable ; cette noble science n'est plus chez eux qu'un savoir-faire : disons le mot, qu'un métier. Combien de médecins n'ont-ils pas la bonne foi de convenir avec leurs confrères que leur charlatanisme est obligé ; que leur réputation de coterie leur vaut mieux que celle de l'académie ? « *Vulgus vult decipi*, disent-ils ; *car si nous sommes forcés de niaiser en courant certaines ruelles, n'en accusez que le vulgaire qui est ainsi fabriqué. Les pilules dorées de mie de pain, ordonnées par le fameux Tronchin à une grande dame vaporeuse, n'étaient-elles pas une jonglerie*

obligée ? nos prescriptions médicales ne sont-elles pas d'obligation ? Nos malades seraient-ils contents si nous ne prescrivions rien ? »

Ne pourrions-nous pas opposer à la justification de ces médecins beaux-esprits, charlatans habitués des salons de la capitale, la manière grave, consciencieuse des praticiens des villes départementales, où la médecine est plus souvent exempte des intrigues, des menées indignes d'une pareille profession, où l'ambition offre moins de chances, où les collègues sont moins multipliés, et où les rivalités intéressées sont plus vite démasquées ?

Ce n'est que dans l'immensité d'une capitale, que le manège du Léviathan médical pouvait se développer impunément. Dans une ville plus circonscrite, l'opinion publique en eût fait justice, et eût devancé de cinquante années le *Dictionnaire des Sciences médicales*, qui a rappelé les intrigues de son début dans la carrière de la pratique. Le Vaudeville n'aurait pas eu besoin de vouer au ridicule et aux risées du parterre ce genre gravement bouffon. Et aujourd'hui que son astre est pâlisant, que l'existence est prête à lui échapper, on ne le verrait pas encore prêt à saisir toutes les occasions, pour réveiller dans les feuilles périodiques le souvenir d'un nom qui tombe, et d'une renommée détruite à laquelle il ne survivra pas ? L'époque où les Licoutaud, les Sénac, les Vicq-d'Azyr publiaient de bons ouvrages, en honorant leur archiatrie, reviendra-t-elle bientôt ?

Lieutaud, Sénac, Vicq-d'Azyr (1), ô vous dont les noms immortels n'ont connu que l'illustration des talens et l'éclat du mérite ! votre modestie méprisait l'ardeur des cupidités, votre gloire était étrangère aux vaines qualifications de nos modernes ambitieux. Il leur faut des baronnies (2), il leur faut des rubans et des rubans de toutes les couleurs. Il en est un que je pourrais nommer, dont l'ambition *s'est bornée* à devenir chevalier de l'Eperon d'Or. Mais aussi le temps effacera leurs titres éphémères ; car leurs contemporains ont déjà oublié leurs sèches et indigestes compilations. Ces réputations *viagères*, si laborieusement fabriquées, n'échapperont pas à l'oubli de la postérité. Le temps a fait la part des auteurs et des complices de ces réputations usurpées. Il existe un genre plus singulier encore de ces ambitieux ; ce sont des hommes dont la renommée s'est noyée pour avoir voulu soutenir celle d'autrui.

(1) L'illustre Vicq d'Azyr et Desault dominent encore nos souvenirs ; ils étaient les dignes protecteurs de la jeunesse studieuse. Leurs lumières, leur philosophie honoraient la France. Plusieurs années leur paraissaient promises par la nature ; ils les auraient consacrées aux progrès de la science. Mais, hélas ! la faux barbare du temps vint les frapper au milieu de leur carrière.

(2) Quoique je n'aie pas plus de répugnance à monseigneuriser un sot qu'à baronniser un médecin ou un chirurgien, il faut avouer pourtant que, par une fatalité que ces nouveaux titrés n'ont pas eu intérêt de prévoir, il est certains noms aussi grands et aussi célèbres dont l'éclat ne serait pas augmenté par l'addition d'une particule. Voyez donc le bel effet que produirait aujourd'hui la qualification de marquis Barthez, de comte Petit, de vicomte Bordeu, de baron Bichat. Hélas ! il est plus facile d'attraper une baronnie que d'atteindre un Bichat.

Ce n'est point dans les murs d'une ville de province, que se soutiendrait une certaine société de médecine sans existence légale, vrai club de médecins ; ce n'est point là que le coryphée d'une obscure coterie pourrait se donner une importance mensongère en faisant annoncer dans les journaux un prétendu renouvellement de bureau, et en cherchant à accoler son nom à celui de personnages plus ou moins recommandables. Ce n'est que dans la *bonne ville de Paris*, que le public, voyant le nom répété d'un certain membre de cette société, devient la dupe d'une supercherie digne d'un jésuite *de robe courte, aussi bien que de courte science*.

Que dirons-nous de certains autres inanéges de cet auteur avide de nouveautés, qui n'est pas même original ? Il veut faire croire qu'il est inventeur, il n'est que plagiaire ; ses prétendues découvertes sont tout au plus une compilation laborieuse de vieux livres qu'il s'est borné à rajeunir, et de divers systèmes de médecine qui, tour à tour, ont régné dans l'opinion. Eh quoi ! la médiocrité usurpera-t-elle toujours la place du génie, dont les conceptions les plus belles sont effacées par des fantaisies bizarres et capricieuses ? le champ de bataille restera-t-il toujours à l'intrigue ? les petites ruses, les tours d'adresse, réussiront-ils donc sans cesse à celui qui veut faire parler de soi ? Il y aurait un volume à faire sur l'esprit de cabale, sur l'influence des coterie médicales et le développement de leurs effets.

L'esprit de coterie est essentiellement actif, intrigant, usurpateur : c'est le seul genre de supériorité qu'on lui connaisse.

S'il existe donc des médecins doués d'une intrigue audacieuse, combien d'autres font consister toute leur science dans l'art de composer une formule compliquée, et surtout inintelligible au vulgaire ! Ils osent espérer faire preuve de savoir aux yeux des personnes qui entourent le malade ; les bonnes femmes, les garde-malades ne sont-elles pas des moyens d'obtenir une clientèle ? L'arrière-ban de la médecine où trouverait-il ailleurs des prôneurs ? Les prôneurs ! les prôneurs ! demandez à tel ou tel médecin ce que deviendrait sa réputation sans le caquetage féminin !

Quelques médecins flattent le goût de la multitude qui mesure trop souvent la science du médecin sur la longueur et la complication de son ordonnance. Qui ne connaît pas en effet les collusions qui existent trop souvent entre plusieurs médecins et certains pharmaciens, leurs conventions écrites ou verbales ? Les uns expriment par écrit (1) la quotité de la somme que le pharmacien doit donner au médecin, soit par mois, soit par année ; les autres la font dépendre proportionnellement de la valeur du remède ordonné. La préférence accordée à tel phar-

(1) Il y a des médecins qui ajoutent certains signes convenus avec l'apothicaire, afin que celui-ci exige plus ou moins sur telle ou telle ordonnance.

macien n'a souvent pas une autre origine : c'est un intérêt calculateur qui les lie au détriment des intérêts sacrés des malades.

Mais s'il existe des pêcheurs honteux, trafiquans de formules pharmaceutiques, il est, pour l'honneur de l'art, des praticiens distingués par leur désintéressement, dignes de la confiance publique dans l'exercice de l'art de guérir, des hommes honorés par leur savoir, leurs profondes études, leurs découvertes.

Ce ne sont pas ces derniers qui calomnieraient les propagateurs de certains médicamens, qui ont *l'audace* de guérir par une méthode opposée, en les désignant, avec un superbe dédain, par un nom qui ne saurait s'appliquer qu'à certains de leurs confrères.

Ils seraient les premiers à s'écrier avec nous : Non, non, messieurs les *graves docteurs*, vous qui tâchez, avec tant de soin, d'anathématiser tout ce qui ne rentre pas dans le cercle de vos coteries, de ne point recommander les remèdes qui ne font point partie de vos formules, tout ce qui s'éloigne du dédale de vos formes médicales, pour se rapprocher de la simplicité de la nature; ce n'est point par des incriminations, mais par des actes, que vous devez réfuter la pratique de ces hommes que vous ne daignez pas même appeler du nom de vos adversaires; faites mieux qu'eux, et vous n'aurez pas besoin, pour vous faire croire, de prodiguer, avec tant de profusion, des épithètes.

injurieuses, des mots retentissans et des phrases insignifiantes.

Quoi! c'est au pied du lit du mourant, que vous seuls avez soigné, que vous déclamez contre les prétendus charlatans, dont la main moins savante, dites-vous, que la vôtre, avait eu le bonheur, jadis, de soulager du moins ses premières douleurs ou de le rappeler à la vie! Quoi! c'est auprès de ce valétudinaire, qui languit depuis quinze ans entre vos mains, que vous dénoncez l'impuissance du charlatanisme!

Disons-le hardiment : il est presque incontestable que c'est à la médecine populaire, dédaignée par les médecins, qu'un grand nombre de moyens curatifs et préservatifs doivent leur propagation.

Ainsi que la religion naturelle, la vraie médecine est simple à concevoir et facile à pratiquer. Ce n'est pas d'elle que parlait Montaigne, quand il écrivait ces paroles : *J'ai trouvé, sans le secours des médecins, mes maladies aussi douces à supporter et aussi courtes que nul autre, et je n'y ai point mêlé l'amertume de leurs ordonnances.* Aussi Boërhaave, celui qui, peut-être, après Hippocrate, a le plus honoré la médecine et l'humanité, ne craint pas de dire que, *si l'on vient à peser mûrement le bien qu'a procuré aux hommes une poignée de vrais fils d'Esculape, et le mal que l'immense quantité de docteurs de cette profession a fait au genre humain depuis l'origine de l'art jusqu'à ce jour, on pensera sans doute qu'il serait plus avantageux*

qu'il n'y eût jamais eu de médecin dans le monde (1).
Inst. Med., p. 401.

Certes, de telles autorités justifient le plan et le titre de mon ouvrage, d'un livre populaire écrit par une main hardie ! *La Médecine sans Médecin* ! s'écrieront doctoralement ces orgueilleux adeptes de l'art médical. Oui, sans doute, *La Médecine sans le mauvais Médecin* ; car les doctes de cette profession ont-ils craint de *vulgariser* leur langage ? Ce genre de composition ne compte-t-il pas parmi ses auteurs, Van-Swieten, Lieutaud, Paulet, Sydenham, Ramazzini ; Buchan, Tissot, Arbuthnot, Hufeland, Celse et le grand Hippocrate ? Courbez le front devant ces noms illustres ! pâlissez devant ces imposantes autorités !

Nous venons après ces grands hommes, nous n'effacerons pas leur renommée ; mais nous oserons rectifier les erreurs que les progrès de la science ont fait découvrir dans leurs ouvrages ; et nous joindrons, à ce qu'ils nous ont révélé dans leurs écrits philanthropiques, tout ce que nous ont appris trente années de pratique et d'observations.

Les médecins célèbres laissent de bons exemples ; les médecins charlatans transmettent des ridicules. Relevons-nous donc, lecteur ; je vous invite, comme

(1) Boërhaave n'aurait pas pris ce ton contempteur en parlant des chirurgiens qui existaient à cette époque. Lorsque le sénat de Rome délibéra sur l'expulsion des médecins, il ne fut pas question des chirurgiens. Un ouvrage qui serait intitulé *la Chirurgie sans Chirurgien*, serait un sophisme paradoxal bien plus réfutable que *la Médecine sans Médecin*.

Bâcon , à ne point vous agenouiller devant des fantômes. Distinguez le praticien honorable , doué d'un esprit juste, sage , profond et méthodique ; méprisez celui qui est naturellement disposé à l'exaltation , à l'obscurité , à la jonglerie. Soutenez les réputations vraies , abattez les fausses. Adoptez les perfectionnemens raisonnés , quelle qu'en soit l'origine. Souvenez-vous qu'il n'existe qu'une bonne école médicale , dirigée par un seul maître : la nature , et toujours la nature. N'admettez aucune science exclusive , reconnaissez dans quelques praticiens des qualités qui leur sont propres , et sachez-leur quelque gré d'avoir cherché à enrichir la pratique de l'art médical , surtout à une époque où les esprits avertis en toutes choses de rechercher le mieux , s'agitent dans tous les sens pour le découvrir et l'atteindre. *Naturam videant , intabescantque relictâ.*

Nous aimons à le répéter : tout est simple dans la nature , et voilà pourquoi la chirurgie jette maintenant un si grand éclat (1). Il n'en est pas de cet art

(1) Quel est le chirurgien un peu éclairé qui ne connaisse pas la belle thèse du célèbre Louis , intitulée *de præstantiâ chirurgiæ medicinâ potentioris* ? Cette thèse a donné la première impulsion soutenue ensuite par les talens des Desault , des Pelletan , des Boyer , des Dubois , des Dupuytren , des Percy , des Larrey , des Richerand , etc. Mais remarquons ici que Louis , l'auteur de cette thèse , ne put jamais être admis au nombre des membres de l'Académie des Sciences , par les intrigues d'un docteur qui y était entré avec un bien mince bagage ; il osait dire , en parlant de Louis : *Ce n'est qu'un chirurgien* , dont il redoutait la concurrence et le beau talent. Louis était doué d'une grande franchise , d'une grande loyauté , d'un grand caractère ; il n'avait jamais flatté les esprits médiocres et jaloux , il connaissait trop le secret de toutes les coteries médicales. Aussi Louis ne put s'asseoir sur le fauteuil académique.

comme de la médecine ; elle opère à découvert ; tout est visible dans ses procédés, tout est occulte dans la science médicale : aussi les plus grands succès couronnent ostensiblement le génie de nos grands chirurgiens ; heureux effet d'un organe intellectuel bien constitué et d'une appréhension digitale, pour ainsi dire inspirée ! *Chirurgia medicinæ prævalet* (1) ; et la chirurgie militaire surtout de quelle prééminence ne doit-elle pas jouir ! elle qui affronta si souvent les blessures qu'elle cherchait à soigner ; elle qui volait sur les champs de bataille au secours du brave qui succombait ; elle enfin qui ajoutait à la victoire un nouveau prix en diminuant le nombre de ses victimes ! Combien n'a-t-elle pas agrandi le domaine de la science par les résultats d'une expérience de tous les instans et d'une multitude de faits qui ne peuvent se présenter que sur les théâtres de la guerre ? La chirurgie militaire a été bien organisée dans les armées françaises ; elle a été si consolante pour nos braves , que , déroband quelques rayons à leur gloire ,

(1) Mes assertions sont confirmées par le discours prononcé par le professeur Richerand dans la dernière séance publique de l'Académie royale de médecine sur l'histoire des progrès récents de la chirurgie. Il a fait des réflexions sur les conspirations qui se fomentent dans le conseil d'administration ; il a révélé quelques vérités défavorables à plusieurs membres de cette Académie. En sa qualité de secrétaire perpétuel de l'Académie (section de chirurgie), il s'est plu à établir la différence immense qu'il soutient exister entre la certitude des théories médicales et chirurgicales. Il parle d'un sieur de Pimprenelle, attaché au service de santé de la cour de Louis XIII, qui s'est signalé par toutes sortes d'intrigues et de fourberies.

elle s'est élevée à ce degré de splendeur qui la fait admirer par nos ennemis même; elle peut mériter encore la reconnaissance de la patrie et l'admiration de l'Europe.

Honneur donc aux progrès et à la gloire des connaissances médicales modernes qui ont épuré le jargon scolastique! Honneur à l'art chirurgical! Honneur à celui qui pourra chasser le charlatanisme médical de l'ordre social, et le bannir à jamais du temple d'Hippocrate!

J'ai dit de certains médecins, qui croiront se reconnaître, ce que j'en pense, sans m'en laisser imposer par les réputations usurpées. Nul sentiment de haine ou d'envie n'a guidé ma plume. Les barbouiller d'encens serait ridicule; les salir de fiel en les nommant serait odieux : les noms propres ne m'auraient pas manqué. J'ai dû soulever un grand nombre d'animosités; je n'ai pu me résoudre à chatouiller l'orgueilleuse faiblesse des grands amours-propres dont je n'aurais pu faire l'éloge sans être taxé d'injustice et de servilité par les médecins eux-mêmes. Il y avait tant d'autres nullités privilégiées, de turpitudes faciles à dévoiler! mais, pour l'honneur de la médecine, il faut les laisser dans l'oubli; on ne saurait les en tirer sans affliction et sans honte.

Nous engageons donc toutes les personnes auxquelles leur santé est chère, à consulter avec confiance le livre que nous leur avons consacré. Nous avons évité tout ce qui pouvait jeter quelque obs-

curité sur nos conseils ; nous avons banni, autant qu'il a été possible, les mots scientifiques. Notre unique but a été d'être utile aux hommes ; notre plus flatteuse récompense sera de l'avoir atteint.

FIN.

MANIÈRE D'EMPLOYER

L'ESSENCE ÉTHÉRÉE BALSAMIQUE (1),

POUR CONSERVER LA SANTÉ.

1°. Cette teinture nervino-tonique a la propriété de maintenir la fraîcheur, la propreté de la bouche, la blancheur des dents. Les lèvres et les gencives deviennent plus fraîches, plus vermeilles. Le Journal des Modes en a consacré la vogue justement méritée, en l'appelant *Nouvelle fontaine de Jouvence*.

2°. Elle est utile aux personnes d'un tempérament débile, en frictions pour le tissu de la peau, pour la transpiration et la conservation de la santé, en stimulant les appareils organiques.

3°. Lorsqu'on emploie les frictions sur l'estomac avec les mains humectées de cette Essence, la digestion s'opère plus rapidement, l'appétit se rétablit, et les fonctions des viscères abdominaux s'exécutent plus facilement.

4°. Son usage journalier rend l'haleine douce. Quelques gouttes dans l'eau parfument et adoucissent la peau après la barbe. En lavant ainsi la figure et les yeux, elle fortifie la vue.

5°. Cette Essence, inspirée par les narines, devient salubre,

(1) C'est la teinture antispasmodique du docteur Chrestien, de Montpellier, perfectionnée par les membres du bureau des Consultations médicales.

et surtout en frottant la région des tempes. La dose d'une ou deux cuillerées dans un lavement, fournit un excellent curatif. Combien de coliques, de maux d'estomac n'ont-ils pas été guéris par l'application d'un morceau de mie de pain imprégnée avec cette Essence !

6°. Il est nécessaire de faire dissoudre dans une quantité d'eau bouillante une dose suffisante de savon, et mêler avec trois quarts de cette Essence, pour frictionner les parties du corps qui en seront susceptibles. Ces frictions sur les extrémités inférieures et sur les bras ont été d'un secours inouï dans plusieurs maladies aiguës et chroniques. Plusieurs observations prouvent qu'elles ont été un moyen préservatif contre quelques maladies, et surtout contre les fièvres intermittentes, putrides et malignes.

7°. Les personnes sédentaires suppléeront au défaut d'exercice en frictionnant la surface du corps avec cette Essence, le matin en se levant, et le soir en se couchant. C'est de cette manière qu'elle a été employée par M. Distel, premier chirurgien du Roi, pour soulager les douleurs.

8°. Dans les congestions cérébrales, les maux de tête, un bain de pieds très-chaud avec une demi-livre de moutarde pulvérisée, deux poignées de sel gris, une demi-bouteille de vinaigre, une quantité d'eau suffisante, aiguisée avec un demi-flacon de cette Essence, détourne l'irritation, et prévient les apoplexies foudroyantes.

9°. Dans les rhumes et dans les catarrhes, il est urgent d'en faire chauffer une quantité suffisante, et d'en frotter les pieds en les enveloppant avec des morceaux de flanelle ou de laine, avant de se mettre au lit. La transpiration alors se rétablit.

10°. Des compresses de flanelle ou de coton, arrosées de cette Essence chaude, appliquées sur les douleurs rhumatismales, les dissipent, et préviennent les accidens qui en sont la suite, en fortifiant le tissu des organes. Le docteur Pinel l'emploie de cette manière.

11°. Plusieurs médecins et chirurgiens l'ont employée avec succès, à la dose d'une petite cuillerée dans un verre d'eau sucrée, dans les circonstances où le vin de quinquina est indiqué. Le docteur Jeanroi avait observé que la dose de deux cuillerées, dans la même quantité d'eau, neutralise les glaires pituiteuses, qu'elle est un bon stomachique, et qu'elle débarrasse des vents et des flatuosités. La dose de cette mixtion est de quatre cuillerées dans la journée, plus ou moins, suivant l'âge.

12°. En versant une bouteille d'Essence dans un bain, même d'eaux minérales, et en se faisant frotter après, plusieurs individus ont été guéris de maladies chroniques et nerveuses. Elle peut même, au besoin, suppléer aux bains. Il est souvent utile de la modifier avec moitié d'une eau de guimauve, surtout lorsqu'on frictionne les enfans cacochymes.

13°. Les médecins l'ordonnent avec succès pour combattre les toux glaireuses de la poitrine, à la dose d'une demi-cuillerée dans un verre d'eau sucrée. Cette Essence, approuvée d'ailleurs par la Société de médecine, est à l'usage des cours de France et de Russie.

14°. Une considération qui doit déterminer pour son usage, c'est qu'elle a été perfectionnée par un des pharmaciens les plus distingués de Paris, selon la prescription des membres du comité des Consultations médicales.

15°. En faisant usage de cette Essence intérieurement, mixtionnée, comme il est dit ci-dessus, dans un verre d'eau sucrée, et en s'en faisant frotter les reins, sans mixtion, les émissions involontaires de semence des organes génitaux ont été supprimées, en tonifiant ces parties.

N. B. On peut s'adresser, pour les renseignemens relatifs à cet ouvrage et aux médicamens y mentionnés, aux bureaux de la poste.

MANIÈRE DE FAIRE USAGE DES GRAINS DE SANTÉ.

Ce purgatif bienfaisant n'a aucun mauvais goût, pourvu qu'on avale les grains ensemble ou séparément dans les premières cuillerées de soupe, en dînant et en soupant. On les enveloppe avec le pain, le riz, le vermicelle, la semoule, ou mieux encore dans une cuillerée d'eau ou de bouillon. La dose est de huit, et même plus, suivant l'âge et le tempérament; et quatre suffisent pour les enfans au-dessous de sept ans. On mange à son ordinaire, et le lendemain matin les évacuations bilieuses et glaireuses se succèdent. L'usage de ces grains, à petite dose, est salulaire à la santé, surtout dans les engorgemens des viscères du bas-ventre, et dans les constipations. Cet excellent remède n'exige ni régime ni tisane; il se conserve toujours sans jamais perdre aucune de ses propriétés. Il est utile de boire quelques tasses de thé léger dans la soirée. Quarante à cinquante grains, dissous dans l'eau bouillante et pris dans un lavement, opèrent des effets merveilleux dans les maladies aiguës et chroniques. Administrés de cette manière aux enfans, ils tuent les vers ascarides. La dose doit être proportionnée à leur âge. On peut prendre ces grains dans les premières cuillerées de café, de chocolat, de lait, ou bien avant le dîner ou souper. Une infusion de thé avec l'écorce de citron, dans la matinée, sera une boisson très-appropriée.

Trente grains, dissous dans le vin chaud qu'on étend sur du coton, appliqué sur l'estomac, ont opéré de bons effets.

1791

1792

1793

1794

1795

1796

1797

1798

1799

1800

1801

1802

1803

1804

1805

1806

1807

1808

1809

1810

1811

1812

1813

